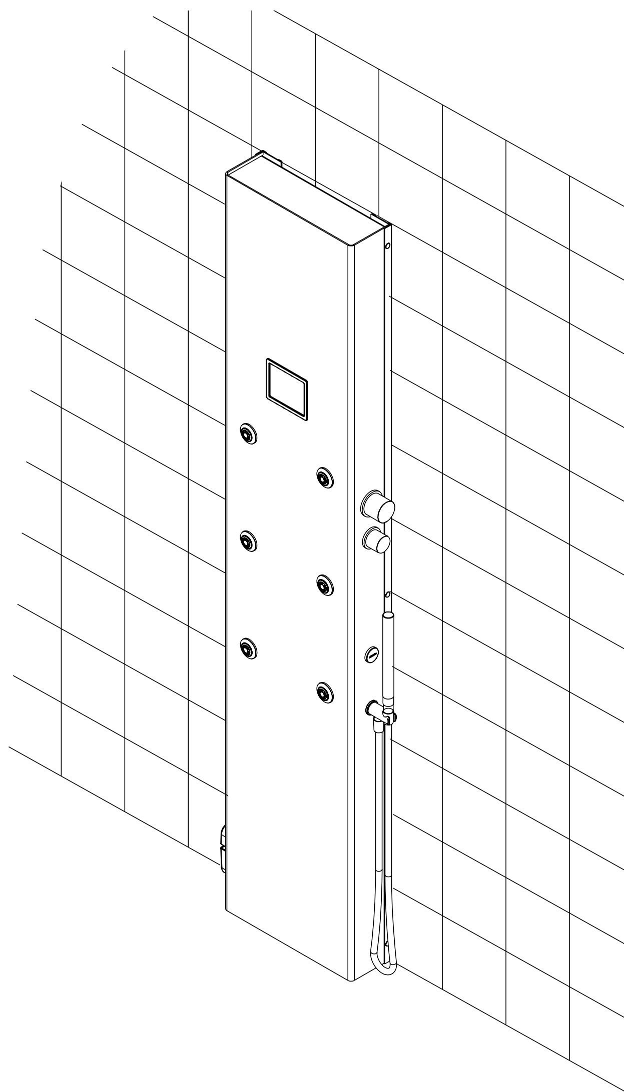
HOESCH

SenseEase Paneel



DE	Planungs-, Montage- und Bedienungsanleitung Dampfduschbad
GB	Planning, installation and operating instructions steam shower cabin
FR	Instructions de planification, de montage et d'utilisation cabine à vapeur
IT	Istruzioni di montaggio, progettazione ed uso box doccia a vapore
ES	Instrucciones de planificación, montaje y uso
NL	Plannings- montage- en gebruiksaanwijzing
PL	Instrukcja planowania, montażu i obsługi
RU	Инструкция по установке, по монтажу и обслуживанию
CN	规划，安装及操作指南

Inhaltsverzeichnis

DE

01 Allgemeine Hinweise

HOESCH-Produkte setzen Maßstäbe in Qualität, Komfort und Design. Die Beachtung der nachstehenden Hinweise gewährleistet eine optimale Funktion und eine lange Lebensdauer. Jede Lieferung wird vor Verlassen des Werkes genauestens kontrolliert. Vor Montage ist die Vollständigkeit der Lieferung zu überprüfen! Technische und optische Veränderungen an den abgebildeten Produkten behalten wir uns vor! Alle Maßangaben in mm! Alle Anschlussmaße sind Innenmaße! Für nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch, unsachgemäßen Transport oder bei Zwischenlagerung entstandene Beschädigungen, kann keine Haftung übernommen werden. Es gelten unsere jeweils gültigen Garantiebestimmungen.



Achtung!
Bitte Lieferung auf Transportschäden überprüfen, spätere Reklamationen werden nicht anerkannt!
Die Wahl des Dübels und der Schrauben ist vom Material der Wand abhängig!



Wasseranschlüsse

Beim Anschluss an die Trinkwasserinstallation muss bauseitig oder vom Anwender eine den nationalen Anforderungen entsprechende Sicherungseinrichtung vorgeschaltet werden. Es ist zu beachten dass bauseitig eine Rückfluss- Sicherungseinrichtung gem (EN61770) (VDE 0700 Teil 600) im Wasseranschluss vorgesehen werden muss.

Wandausbrüche müssen mit dauerelastischem Fugendicht abgedichtet sein. Die Anlage muss nach DIN 1988 gespült sein.

In der Hausinstallation ist bauseits ein Schmutzfänger vorzusehen.

Warmwasseranschluss DN 15/20 Anschlusswinkel Rp ½“, Empfohlener Fließdruck: 200-500 kPa, 60-70°C.



Achtung! Eine thermische Desinfektion durch kurzzeitige Erhöhung auf 70°C muss bauseitig sichergestellt sein!

Kaltwasseranschluss DN 15/20 Anschlusswinkel Rp ½“, Empfohlener Fließdruck: 200-500 kPa.

Für beide Anschlüsse ist jeweils ein Kugelabsperrorgan R ½“ vorzusehen.

Wandeinbausiphon im Anschluss-Set (Art.-Nr. 27775) enthalten.

- **Elektroinstallation**

  Für den Elektroanschluss (230V, 50/60 Hz, 16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW) ist eine entsprechende separate Zuleitung 3x2,5mm² (eine Länge von 2m aus der Wand herausragen lassen), sowie eine Potentialausgleichsleitung 1x4mm² für die Erdung gemäß siehe Punkt 07 vorzusehen.

  Die Anlage muss über einen separaten FI-Schalter / RCD (30mA) abgesichert werden, der die Anlage allpolig mit einer Kontaktöffnungsweite von min. 3mm vom Netz trennt. Wir empfehlen dringend, die Anlage über einen allpoligen Netztrennschalter (16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW, min. 3mm Kontaktöffnung, Schutzbereiche beachten!) an das Stromnetz anzuschließen.

  Die Anlage muss über einen allpoligen Netztrennschalter in der elektrischen Installation gemäß den Errichtungsbestimmungen an das Stromnetz angeschlossen werden.

  Das Gerät darf nur über einen Festanschluss an das Stromnetz angeschlossen werden, nationale Errichtungsbestimmungen müssen eingehalten werden. Installation und Reparaturen dürfen nur durch den autorisierten Kundendienst durchgeführt werden.



Hinweis: Sämtliche Elektroarbeiten sind durch eine konzessionierte Elektro-Fachkraft gemäß der geltenden DIN/EN Vorgaben (DIN VDE 0100-701 etc.), den länderspezifischen Vorschriften und den örtlichen EVU- Vorschriften auszuführen!

DE

01.01 Aufstellplatz/ -raum

- Separate elektrische Geräte, die Dampf oder Feuchtigkeit erzeugen, dürfen nicht in demselben Raum zusammen mit dem Dampfpaneel benutzt werden.
- Das Dampfpaneel ist für eine Befestigung an der Wand ausgelegt.
- Bei der Montage des Dampfpaneels ist die Raumhöhe zu beachten.
- Über dem Dampfpaneel muss ein Abstand von mindestens 50 mm zur Decke gewährleistet sein.
- Das Dampfpaneel ist für die Installation an gemauerten Wänden entworfen worden. Verstärken Sie andere Wandkonstruktionen (Holz, Gipskarton), um eine sichere Befestigung zu gewährleisten.
- Die Wände müssen vor der Montage auf der gesamten Kabinenhöhe fertig gefliest sein.
- Die Wände müssen lotrecht sein.
- Der Boden muss am Aufstellort vollkommen eben sein.

Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.

Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Produkt spielen.



Achtung! Im Bereich der Dampfdüse und des Dampfaustritts herrschen hohe Temperaturen. Vermeiden Sie daher bitte den direkten Hautkontakt!



- Warnung: Heiße Oberfläche!



Silikon ist bauseits bereits zu stellen. Bitte achten Sie darauf, dass Wartungsfugen eventuell gesäubert werden müssen.

02 Ausstattung

- Funktionssäule aus Aluminium.
- Integriertes Bedientableau.
- Dampfgenerator 3,3 kW (bis 2,5m³) / 4,0 kW (bis 3m³), mit halbautomatischer Reinigung, Nennspannung 230 V, 50/60 Hz.
- Dampfdüse mit Kondensatschale.
- Armaturen (verchromt) bestehend aus:
  Handbrause, Regenbrause, 6 verstellbare Rückenmassagedüsen mit Schottischer Massage, Thermostat ½“, 1 Absperrventil.
- Regenbrause und Rückendüsen elektronisch bedient.
- Sound-Modul mit MP3-Player (USB-Schnittstelle), Radio, 2 Lautsprechern.
- USB-Stick vorbespielt mit 10 Stunden Musik.
- 2 LED Farblichtspots inklusive Farblichtwechsler.

02.01 Technische Daten Armaturen

- Empfohlener Fließdruck: 200-500 kPa
- Heißwassertemperatur: max. 90°C
- Empfohlene Heißwassertemperatur: 60-70°C
- Temperatur-Einstellbereich: 20-60°C
- Sicherheitssperre: 38°C

02.02 Technische Daten Dampferzeuger

Leistung	3,3 kW	4,0 kW
Spannung	1N~230 V, 50/60 Hz	1N~230 V, 50/60 Hz
Absicherung	16 A	20 A
Leitungsquerschnitt	3 x 2,5 mm²	3 x 2,5 mm²
Wasseranschluss (KW+WW)	R½“	R½“
Dampfleistung	4,2 kg/h	6,5 kg/h
Größenauswahl	bis 2 m³	bis 2,5 m³

DE

03 Allgemeine Pflegehinweise

Nach dem Duschen die Wannenoberfläche und die Oberfläche der Wandelemente mit Wasser abspülen und mit einem feuchten Tuch nachwischen. **Keine Scheuermittel verwenden!** Für gelegentliche Grundreinigungen ein paar Spritzer Reinigungsmittel, z.B. Hoesch Cleaner (Artikel-Nr. 699900), auf die Oberfläche geben und mit einem trockenen weichen Tuch nachreiben. Stärkere Verschmutzungen mit warmem Wasser und flüssigem Reinigungsmittel oder Seifenlauge beseitigen. Kalkablagerungen mit Branntweinessig und Wasser wegwischen (**Armaturen aussparen!**).

Bei Einsatz von Abfluss-Reinigern bitte die Gebrauchsanweisung beachten!

Leichte Kratzer oder aufgeraute Stellen auf glänzender Oberfläche mit Hoesch Sanicryl-Pflegeset entfernen

(Artikel-Nr. 699100, Hinweise beachten!). Tiefe Kratzspuren und Brandflecken auf glänzenden oder matten Oberflächen mit feinem Sandpapier (Nr. 500) oder Metallradierer aus feiner Stahlwolle vorsichtig, großflächig in eine Richtung schleifend beseitigen. **Nur bei glänzenden Oberflächen** mit Spezialpoliercreme nachbehandeln.

03.01 Pflegehinweise Scheiben und Profile

- Direkt nach dem Duschen/Dampfen mit klarem Wasser kurz abbrausen.
- Scheiben und Profile nur mit einem **feuchten** Lappen (nie trocken) abreiben. Die Scheiben können auch mit einem Abzieher getrocknet werden.
- Nur milde Reinigungsmittel verwenden, wie z.B. verdünntes Essigwasser. Auf keinen Fall Scheuermittel oder chlorhaltige Mittel verwenden.
- Keine Mikrofaser-Tücher verwenden. Diese zerstören eine eventuell aufgebrachte Beschichtung und können ggf. zum Zerkratzen der Gläser führen.
- Von Zeit zu Zeit empfiehlt es sich, Gleit- und Pendeltüren leicht zu fetten. Hierdurch bleiben sie leichtgängig.

03.02 Pflegehinweise Armaturen

Für die tägliche Pflege verwenden Sie bitte ausschließlich neutrale Reiniger oder Reinigungsmittel auf Zitronenbasis. Benutzen Sie nur Reiniger, die für die Reinigung der Armaturen vorgesehen sind. Beachten Sie die Gebrauchsanweisung des Reinigungsmittels!

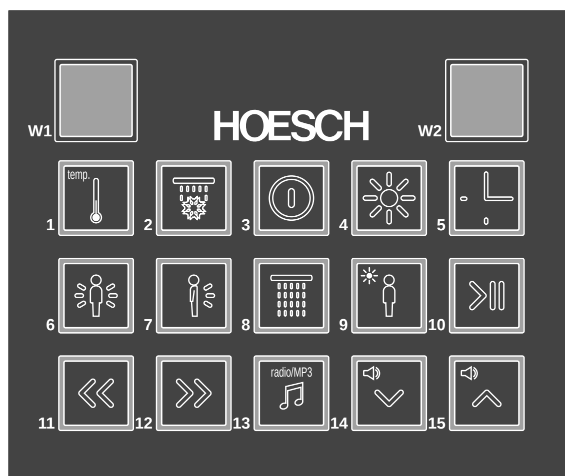
Tragen Sie Sprühreiniger auf ein Tuch auf und reinigen Sie damit die Armaturen.

Spülen Sie die Armatur mit ausreichend Wasser ab und polieren Sie diese mit einem weichen Tuch nach.

03.03 Benutzen Sie keine...

- Scheuernde oder kratzende Reinigungstextilien und Padschwämme.
- Reiniger mit leicht flüssigen Säuren wie z.B. Salz- oder Essigsäure.
- Scheuermittel.
- Chlorbleichlaugehaltigen Reiniger.

04 Bedienungsanleitung





WARNUNG: Kindern darf die Benutzung des Gerätes ohne Aufsicht nur erlaubt werden, wenn eine angemessene Anweisung gegeben wurde, die das Kind in die Lage versetzt, das Gerät in sicherer Weise zu benutzen und die Gefahren einer falschen Bedienung zu verstehen

Erstinbetriebnahme

Voraussetzung für die Erstinbetriebnahme ist eine fachgerechte Installation gemäß Montageanweisung.

Bedienung

DE

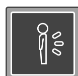

3

Bedientableau Ein/Aus.

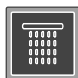
Taste 3 Sekunden gedrückt halten → Bedientableau aus, alle eingeschalteten Funktionen werden ausgeschaltet


6

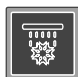
Ein/Aus Rückendüsen komplett, Massagezeit 20 Minuten.


7

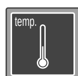
Ein/Aus 2 Rückendüsen unten, Massagezeit 20 Minuten.


8

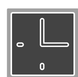
Ein/Aus Kopfbrause, Laufzeit 20 Minuten.


2

Ein/Aus schottische Massage.
Abwechselnd warmes und kaltes Wasser: 2 Minuten warmes Wasser 5 Sekunden kaltes Wasser, 2 Minuten warmes Wasser, 5 Sekunden kaltes Wasser, 2 Minuten warmes Wasser. [W2] zeigt die verbliebene Massagezeit.


1

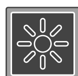
Ein/Aus Dampfbad + Temperaturauswahl.
Nach Einschalten des Dampfgenerators kann die Temperatur ausgewählt werden (38, 40, 42, 44, 46, 48, 50°C).
[W1] zeigt gewählte Temperatur an.
Dampfbadbereitschaft wird je 30 Sekunden über das 3x blinkende Halogenlicht signalisiert.


5

Einstellen Dampfbadzeit (10, 15, 20, 25, 30 Minuten) / Einschalten Entkalken Dampferzeuger.
[W1] hört nach dem Erreichen der Solltemperatur zu blinken auf. Die Dampfbadzeit kann dann eingestellt werden. Während des Dampfbades kann die Dampfenzeit verlängert werden.

Während des Dampfbades sind die Wassermassagefunktionen gesperrt.
Während der Dampffunktion kann die Kopfbrause (kalte Dusche!) über gedrückt halten der Taste aktiviert werden.

Beleuchtung/Farblichttherapie


4

Ein/Aus Beleuchtung

Die Beleuchtung funktioniert beim Dampfen nur, wenn nach Erreichen der Temperatur die Dampfzeit ausgewählt ist.


9

Farblichttherapie Programmauswahl

Program	Bezeichnung
1	weiß
2	rot
3	orange
4	gelb
5	grün
6	blau
7	indigo
8	violett
9	rotierend
10	energy
11	relax

Radio/MP3

13 radio/MP3 — FM/MP3 – Auswahl Musikquelle

10 — Ein/Pause MP3 Daten

14 — Lautstärke ↓

15 — Lautstärke ↑

11 — Suche FM Sender nach unten.
Auswahl des letzten Tracks (aus MP3-Dateien).

12 — Suche FM Sender nach oben.
Auswahl des nächsten Tracks (aus MP3-Dateien).

DE



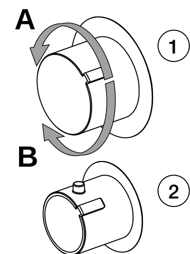
Hinweise:
MP3-Dateien dürfen nur als einzelne Dateien abgespeichert werden und dürfen nicht in Ordnern untergliedert sein!
Das Gerät ist nur für das Lesen von MP3-Dateien bis 192 kb/s ausgelegt.

Armatur

Armaturknopf ①, dient als Verteiler, der den Wasserstrahl zum gewünschten Ausgang leiten. Der Armaturknopf dient zum Öffnen, Schließen und Wasserdruckregulierung.

Ⓐ – Regenbrause/Rückendüsen Ein

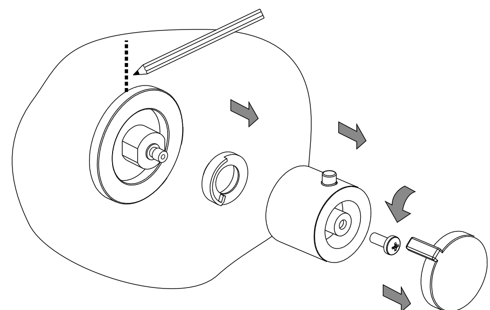
Ⓑ – Handbrause Ein



Armaturknopf ② dient zur Temperaturregelung. Bei einer Umdrehung ohne Drücken der Temperatur-Sicherheitssperre ermöglicht er die Wassertemperaturregulierung bis 38°C (Sicherung vor zufälliger Verbrennung).
Wird eine höhere Temperatur gewünscht, kann die Sicherheitssperre durch Eindrücken des Knopfes überschritten werden.
Wegen Verbrennungsgefahr wird es empfohlen Wassertemperatur nur bis zu 38°C zu verwenden.

Im Fall falscher Wassertemperaturregulierung von 38°C sollte der Thermostat gem. folgender Anweisung kalibriert werden:

- die Handbrause einschalten, den Griffknopf auf 38°C einstellen
- die tatsächliche Wassertemperatur mit einem Thermometer messen
- mit einem Strich an dem Paneel die Temperatur 38°C gem. der Bezeichnung auf dem Griffknopf markieren
- den roten Knopf drücken und den Griffknopf langsam drehen bis der Wasserstrahl die gewünschte Temperatur 38°C erreicht
- die Abdeckkappe abnehmen, die Schraube abdrehen und den Griffknopf rausnehmen
- den Griffknopf so montieren dass der Strich auf dem Paneel gleich mit der Bezeichnung 38°C auf dem Griffknopf ist
- die Schraube eindrehen und die Abdeckkappe anlegen



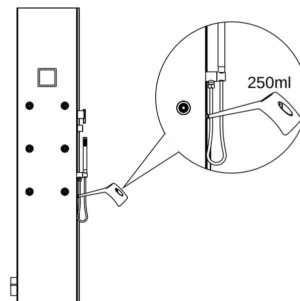
04.01 Reinigung Dampferzeuger

Die Reinigung wird nach dem Dampfbad automatisch durchgeführt und über das blinkende Zeichen ` - ´ auf der Anzeige [W1] angezeigt. Der Dampferzeuger wird geleert, befüllt und nochmal geleert. Die Reinigungszeit beträgt 5,2 Minuten.
Die Dampffunktion ist während dessen gesperrt.

04.02 Entkalken Dampferzeuger



Bitte die Füllöffnung während des Dampfbades nicht öffnen!
Zur Sicherheit, empfehlen wir mindestens 30 Minuten ab dem Dampfbadende zur Abkühlung der Kabine abzuwarten.



[W1] + [W2] blinken
- 18 Arbeitsstunden des Dampfgenerator sind vergangen, es muss entkalkt werden!

Das Zeichen „00“ auf der Anzeige [W1]
- 20 Arbeitsstunden des Dampfgenerators sind vergangen. Die Dampffunktion ist gesperrt, es muss entkalkt werden.

Für das Entkalken sollen 250ml der Entkalkerflüssigkeit eingefüllt (z.B. HOESCH Spezial-Entkalker, Art.Nr. 692101) werden. Die Funktion wird über 5 Sekunden langes Drücken der Taste 5 aktiviert. Das Entkalken kann nicht unterbrochen werden.

Das Entkalken wird durch das Blinken der Zeichen „00“ auf der Anzeige [W1] signalisiert.

Entkalkungsdauer = 65 Minuten

04.03 Duftstoffzugabe

DE

Die Zugabe von Duftstoffen darf nur in das auf der Dampfdüse befindliche Reservoir vorgenommen werden!

Da marktübliche Duftessenzen Alkohol enthalten, dürfen ausschließlich HOESCH-Duftessenzen verwendet werden. Bei Verwendung von anderen Duftessenzen lehnen wir jede Gewährleistung ab.





Vorsicht bei direktem Hautkontakt im Bereich des Dampfaustritts!
Verbrühungsgefahr!

05 Richtig Dampfen!

Erst duschen dann dampfen. Vor jedem Dampfbad gründlich duschen, abseifen und abtrocknen.

Nach Erreichen der gewünschten Temperatur: Kabine betreten und die Tür dicht schließen.
Vorsicht beim direkten Hautkontakt im Bereich des Dampfaustritts!

15 Minuten sind genug! Dampfen Sie beim ersten Mal nur so lange, wie Sie sich wohlfühlen. Wir empfehlen max. 15 Minuten bei 40 bis 50°C. Ideal ist das Schwitzen im Sitzen.

Dampfen richtig dosieren. Nicht mehr als 2-3 Dampfbadgänge nacheinander absolvieren.

Dampfen ist dufte. Die belebenden Duftessenzen lassen die Wirkung und Spaß im Römischen Dampfbad wohltuend steigern. Zur Steigerung der Dampfbadwirkung ist die Zugabe von HOESCH Duftessenzen in den Behälter auf der Dampfdüse oder über die Duftstoffdosierpumpe (Sonderzubehör) möglich.

Kalt duschen warm duschen. Am Ende jedes Dampfbades: die kalte Dusche. Das macht fit und frisch. Sie fühlen sich wie „neugeboren”. Eine warme Dusche nach dem Dampfbad entspannt, danach sollte man eine kurze Ruhezeit einlegen.

In Ruhe entspannen. Hinlegen, ausruhen, entspannen so entfaltet das Römische Dampfbad eine beruhigende und wohltuende Wirkung.

Dampf entkrampft. Die großen Vorzüge des Römischen Dampfbades liegen in der milden Temperatur von 40 bis 50°C und der idealen Kombination der Wärme und Feuchtigkeit. Dampf frei für Fitness, Gesundheit und schöne Haut.

Benutzen Kinder das Dampfbad ist eine ständige Beaufsichtigung durch Erwachsene sicherzustellen.

Benutzen ältere Personen oder Menschen, die in ihrer Bewegungsfreiheit eingeschränkt sind das Dampfbad, wird besondere Sorgfalt empfohlen.

Contents

01 General information

Hoesch products set the benchmark for quality, comfort and design. To assure optimal function and a long life cycle of your product please comply with the following instructions. Each delivery is strictly controlled before leaving the factory. Check the completeness of the delivery before starting installation. Products represented here are subject to technical and visual modifications! All dimensions data is in mm. All connection measures are internal measurements! We are not liable for defects resulting from non-conventional usage, improper transport or faulty intermediate storage. Our respectively valid warranty conditions are in force.



Caution!
Check the delivery for transport damage! Later claims will not be accepted!
The choice of raw plug and screws depends upon the wall's material!

 **Water connections**

At installation to potable water supply, service technician or user must connect first a safety device according to local regulations. It should be noted that a backflow protection device willingly (EN61770) (VDE 0700 Part 600) in water connection must be provided by the user.

Penetrations through walls must be sealed with permanently elastic joint sealant. The installation must be rinsed acc. to DIN1988.

The customer must provide a dirt pan in the interior installation.

Hot water supply DN 15/20 supply flange Rp ½", recommended flow pressure 200-500 kPa, 60-70ºC.



Attention: thermal disinfection (short time temperature increase up to 70ºC) should be ensured!

Cold water connection DN 15/20 supply flange Rp ½", recommended flow pressure 200-500 kPa.

A ball shut-off valve R ½" shall be provided for both connections.

Wall-concealed siphon included in connection set (Art.-no 27775)

- **Electrical installation**

  A separate feed cable of 3x2.5mm² (2m long out of the wall) and a ground cable 1x4mm² should be provided for electrical connection (230V, 50/60 Hz, 16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW) according to point 07.

  The device must be protected by a separate FI-switch / RCD (30mA), which disconnects all poles of the system with a contact opening at least 3 mm wide. We strongly recommend to connect the unit to power supply system via all -poles power cut-off switch (16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW, min. 3mm opening width, please pay attention to protection areas).

  The device must be connected to the mains electricity supply in accordance with the building regulations using all-pole disconnecting mains switch.

  The device should be connected to electricity only via a fixed feed cable according to local regulations. Installation and repair should be performed only by authorized service.



Note:
All electrical work must be performed by a qualified electrician in accordance with DIN/EN specifications (DIN VDE 0100-701, etc.), national regulations and local EVU regulations!

01.01 Setting up room

- Separate electrical units that produce steam or moisture should not be used in the same room as the steam panel.
- The steam panel is designed to be mounted on the wall.
- Pay attention to the ceiling height of the room when installing the steam panel.
- There must be clearance of at least 50 mm above the steam panel to the ceiling.
- The cabin has been designed for installation on masonry walls. Reinforce other types of walls (wood, plaster) to ensure secure attachment.
- The walls must be completely tiled over the cubicle’s entire height before the fitting.
- Walls must be vertikal.
- The floor at the place of installation must be completely flat.

For the safety reasons this device should not be used by physically and mentally disabled people (and children) or by people without relevant experience or knowledge, unless they use it, under supervision of relevant persons or get the instruction how to use it.

Children should use this product only under adult's supervision.



Attention: due to high temperature within the working area of steam jet and at steam outlet, direct skin contact should be avoided.



- warning! Hot surface!



Silicone must be provided by building constructor. Please keep in mind that maintenance joints may require cleaning.

02 Equipment

- Column made of aluminium.
- Integrated control panel.
- Steam generator 3,3 kW (bis 2,5m³) / 4,0 kW (bis 3m³), with semi-automatic cleaning nominal voltage 230 V, 50/60 Hz.
- Steam nozzle.
- Fittings (chrome-plated) consisting of:
  hand shower, rain shower, 6 adjustable back jets with scottish massage, thermostat ½“, 1 closing valve.
- Rain shower and back jets electronically operated
- Sound-module consists of MP3-Player radio and 2 loud speakers
- USB stick with 10 hours of music
- 2 LED spot lights with automatic colour changer.

GB

02.01 Fittings technical data

- Recommended flow pressure: 200-500 kPa
- Hot water temperature: max. 90°C
- Recommended hot water temperature: 60-70°C
- Temperature range: 20-60°C
- Safety cut-off: 38°C

02.02 Steam generator technical data

Steam generator	3,3 kW	4,0 kW
Voltage	1N~230 V, 50/60 Hz	1N~230 V, 50/60 Hz
Fuse protection	16 A	20 A
Line cross section	3 x 2,5 mm²	3 x 2,5 mm²
Water connection (Cold Water + Hot Water)	R½“	R½“
Steam output	4,2 kg/h	6,5 kg/h
Size Selection	up to 2 m³	up to 2,5 m³

GB

03 Caring for the steam bath/shower cabin

After showering/steaming, rinse the tray and wall element surface with water and wipe down with a damp cloth. **Do not use scouring agents!** For occasional thorough cleaning, use a few drops of cleaning agent, e.g. Hoesch Cleaner (item no. 6999 00), on the surface and rub with a soft, dry cloth. Remove heavier soiling using warm water and liquid cleaning agent or a soap lye. Wipe away scale deposits using vinegar and water (**avoid contact with the fittings!**). Observe the manufacturer's instructions if using drain cleaners!

Remove slight scratches or rough areas in glossy surfaces with the Hoesch Sanicryl care set (item no. 699100, follow instructions!). Remove deep scratch marks or burns on glossy or matt surfaces using fine sandpaper (no. 500) or a fine steel wool metal eraser by rubbing carefully in one direction in a large area around the scratch. **Treat glossy surfaces only** with special polishing cream.

03.01 Caring for the glass panes and profiles

- After showering, quickly rinse the partition with clean water.
- Use only a **damp** rag (never dry) to wipe down the panels and frame. You can also use a squeegee to dry the panels.
- Only use gentle cleaners such as a weak vinegar and water solution. Never use cleansing powder or cleaners containing chlorine.
- Do not use microfiber cloths. They destroy any coatings and may cause the glass to become scratched.
- It is a good idea to lightly oil sliding and swinging doors so they remain easy to open.

03.02 Caring for the fittings

For day-to-day cleaning, use neutral or citrus-based cleaning agents only. Use cleaning agents intended for cleaning fittings only. Follow the instructions for the cleaning agent!

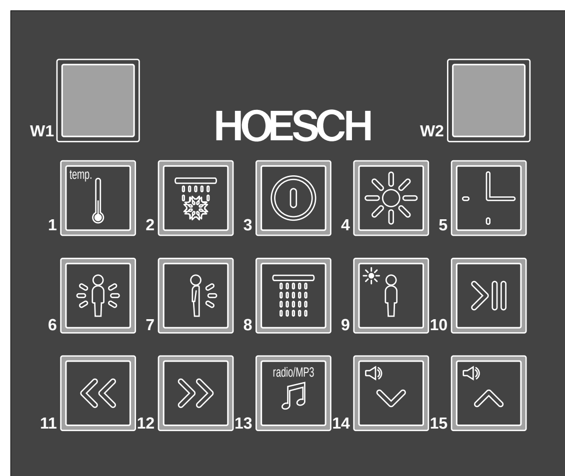
Spray cleaning agent onto a cloth and use it to clean the fittings.

Rinse the fitting with plenty of water and polish with a soft cloth.

03.03 Do not use ...

- Scouring or scraping cleaning textiles or sponges.
- Cleaning agents with fluid acids such as hydrochloric or citric acid.
- Scouring agents.
- Cleaning agents containing chlorine bleach lye.

04 Operating Instructions



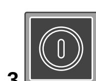


WARNING: Children should not be allowed to use the device without supervision, unless proper instructions were given, to operate the device safely and the child understands dangers of its incorrect use.

Initial start up

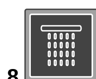
For initial start up professional installation is necessary based on installation instructions required.

Operation

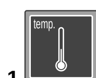
3 
Operating panel ON/OFF.
Keeping the button pressed for 3 seconds → switches off the operating panel, all the activated functions will be switched off.

6 
ON/OFF all back jets, massage time 20 minutes.

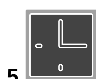
7 
2 Bottom back jets, massage time 20 minutes.

8 
ON/OFF head spray, duration 20 minutes.

2 
ON/OFF Scottish massage.
Alternating hot and cold water. Hot water for 2 minutes, cold water for 5 seconds, hot water for 2 minutes, cold water for 5 seconds, hot water for 2 minutes. [W2] shows the remaining massage time.

1 

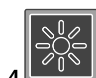
ON/OFF steam bath + temperature selection.
The temperature (38, 40, 42, 44, 46, 48, 50°C) can be selected once the steam generator has been switched on.
[W1] indicates the selected temperature.
Steam bath readiness is indicated every 30 seconds by the halogen light flashing 3 times or by the white colour-light.

5 
Sets the steam bath duration (10, 20, 30 minutes) / Switches off the steam generator. [W1] stops flashing once the target temperature has been reached. After that the steam bath duration is selectable. You can extend the bath time during steam bathing.

During steam bathing water massage functions are disabled.

The head spray (cold shower!) can be activated as long as the button is pressed while the steam function is running.

Lighting/Colour-Light Therapy

4 
ON/OFF lighting
For steaming, the lighting only works if the steam time is selected after the temperature has been reached.

9 
Colour-light therapy programme selection

Programme	Description
1	white
2	red
3	orange
4	yellow
5	green
6	blue
7	indigo
8	violet
9	rotating
10	stimulating
11	relax

Radio/MP3

13 FM/MP3 – music source selection

10 ON/OFF MP3 data

14 Volume ↓

15 Volume ↑

11 Downward UKF station search.
Select last track (in MP3 player).

12 Upward UKF station search.
Select next track (in MP3 player).



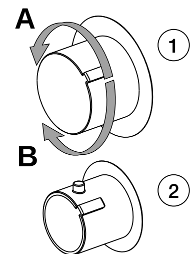
Notes:
MP3 files can only be saved as separate files and cannot be divided into folders.
The MP3-Player is just laid out to read MP3 data up to 192 kb/s.

Fittings

Faucet knob ① devides water stream to chosen outlets. The knob serves to open and close the water and regulate water presure.

Ⓐ – showerhead/back jets on

Ⓑ – hand shower on



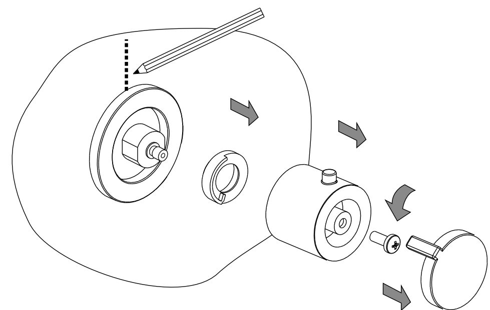
Faucet knob ② serves to set temperature. Turning without pushing the control button regulates water temperature in range up to 38°C (burn protection function)

Turning with the control button pushed regulates water temperature in range over the 38°C

Regarding the possibility of burning it is recommend to use temperature up to 42°C.

The calibration of thermostatic valve in case of faulty temperature regulatio should be done at 38°C based on the following indications:

- start manual shower funktion setting the knob at 38°C
- measure the water temperature with the normal thermometer
- mark with a line 38°C temperature inthe panel as marked in the shower knob
- push the red button and slowly turn the knob until 38°C temperature of water stream is reached
- take the cap off, unscrew the bolt and pull out the knob
- install the knob in a way that the panel is in the same place as 38°C temperature mark in the knob
- screw the bolt and put the cap



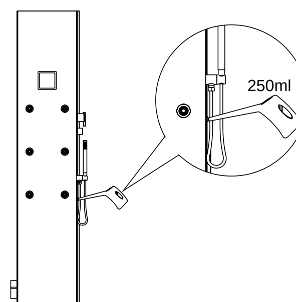
04.01 Steam Generator Cleaning

The cleaning process is performed automatically after the steam bath and indicated by the ` - ´ symbol flashing in display [W1]. The steam generator is emptied, filled and emptied again. The cleaning process takes 5.2 minutes. The steam function is blocked during the cleaning process.

04.02 Steam Generator Decalcification



Don't open the filling door while enjoying a steam bath. For your safety we recomment to wait at least 30 minutes after using a steam bath till the cabine cools off.



[W1] + [W2] flash
- the steam generator has been operating for 18 working hours, the system needs to be decalcified!

Symbol „00“ appears in display [W1]
- the steam generator has been operating for 20 working hours and the steam function is blocked. The system needs to be decalcified

For decalcification, pour in 250ml of the liquid decalcifier (i. e. HOESCH special softening agent Art.Nr. 692101) and activate the process by keeping button 5 pressed for 10 seconds.

The decalcification process can not be interrupted and is indicated by the symbol „00“ flashing in display [W1].

Decalcification process duration = 65 minutes

04.03 Fragrance dosage

GB

Aromatic essences may only be added to the tank located on the steam nozzle.

Since scent extracts available in stores contain alcohol, only HOESCH scent extracts may be used.
We will reject any claims on warranty if other scent extracts are used.





Be careful about direct skin contact near the steam outlet. This can cause scalding!

05 Proper use of steam function!

First you take a shower and then use the steam bath. Before any steam bath, you should take a shower, remove traces of soap and carefully wipe the whole body.

After getting the required temperature: enter the steam cabin and close the door carefully.

Please, avoid direct skin contact with the area of the steam outlet.

15 minutes is enough! First time use the steam bath only as long as you feel comfortable. We recommend maximum 15 minutes at 40 to 50°C. The best is taking a steam bath in the sitting position.

Steam bath duration should be controlled. You should never use more than 2-3 cycles of steam bath sequentially.

Bath with a fragrance. Using refreshing fragrance improves steam activity and pleasure of steam bath. You can add HOESCH fragrance essences to the steam jet tank to increase steam bath effects.

Alternating shower. At the end of each steam bath: cold shower. It has a refreshing effect. If you take warm shower, you will be relaxed and muscle tension will reduce.

Relax. The best way is to lay down and relax this way relaxation effect and profitable steam bath effect for your body will be strengthened.

Steam bath relaxes. The biggest advantage of steam bath is user friendly temperature from 40-50 °C and perfect combination of heat and humidity.

Using the steam bath for children requires constant adult supervision.

Particular caution is advised when elderly and disabled person uses the steam bath.

Table des Matières

FR

01 Information générale

Les produits de Hoesch sont déterminent au niveau de qualité, de confort et design. Suivez les instructions ci-dessous de façon stricte afin d'atteindre un fonctionnement optimal et une durée de vie prolongée. Chaque livraison est contrôlée minutieusement avant de quitter l'usine. Veuillez contrôler, avant de commencer le montage que la livraison est complète! Nous nous réservons des changements techniques ou optiques en comparaison avec les produits photographiés ! Toutes les dimensions sont en mm! Toute dimension de raccordement est une dimension mesurée de l'intérieur. Nous ne sommes pas responsables pour une utilisation non approprié, un transport non adapté ou des endommagements causés par un stockage intermédiaire. Toutefois il n'y a que les conditions de garantie en vigueur qui seront d'application.



Attention! Contrôlez immédiatement la livraison sur des endommagements causé par le transport, dès réclamations tardives ne seront pas acceptées.
Le choix des chevilles et des vis dépend du matériel dans lequel le mur est construit.

■ **Raccordement d'eau**

Lors du raccordement à l'installation de distribution d'eau potable, un dispositif de sécurité conforme aux normes nationales doit être monté en amont sur place ou par l'utilisateur. Il convient d'observer qu'un dispositif de sécurité de retour doit être prévu dans le raccordement aux conduites d'eau conformément à la norme (EN61770) (VDE 0700 partie 600).

Les entailles dans le mur doivent être colmatées avec un joint qui reste élastique. L'installation doit être rincée conformément aux normes DIN 1988.

Il faut prévoir un filtre dans l'installation de l'alimentation d'eau générale de la maison.

La prise de l'eau chaude DN 15/20, la prise angulaire Rp ½", la pression conseillé: 200-500 kPa,
la temp. 60-70°C.



Attention! Il faut assurer une désinfection thermique par l'augmentation de la température pendant une courte durée jusqu'a 70°C !

La prise de l'eau froide DN 15/20, la prise angulaire Rp ½", la pression conseillé: 200-500 kPa.

Pour les deux raccords, il faut prévoir un organe d'obturation à boisseau sphérique de type R ½".

Siphon encastrable contenu dans le kit de raccordement (N° d'article 27775).

■ **Installation électronique**

Pour la connexion électrique (230V, 50/60 Hz, 16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW), il faut prévoir un câble d'amenée séparé adapté de 3 x 2,5 mm (laisser dépasser une longueur de 2 m du mur) ainsi qu'un conducteur d'équipotentialité de 1x4 mm pour la mise à la terre selon le Point 07

L'installation doit être protégée par un disjoncteur différentiel RCD (30 mA) qui déconnecte l'installation du réseau sur tous les pôles avec une distance d'ouverture des contacts d'au moins 3 mm. Nous recommandons vivement de raccorder l'installation au réseau électrique au moyen d'un sectionneur réseau sur tous les pôles (16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW, distance d'ouverture des contacts d'au moins 3 mm, respecter les périmètres de protection !).

L'appareil doit être alimenté séparément depuis l´origine au tableau électrique et protégé par interrupteur différentiel 30mA.

L'appareil ne doit être raccordé au réseau électrique que par un raccordement fixe, les dispositions nationales relatives à l'implantation doivent être respectées. L'installation et les réparations ne doivent être effectuées que par le service après-vente agréé.


Avertissement: Des interventions électrotechniques ne peuvent être exécutés que par un installateur agréer et suivant les normes DIN/EN (DIN VDE 0100-701 etc.), ainsi que suivant les normes en vigueur spécifiques dans le pays d'installation assujetti aux normes EVU!

01.01 Endroit de montage

FR

- Les appareils électriques séparés produisant de la vapeur ou de l'humidité ne doivent pas être utilisés dans la même cabine que le panneau de vapeur.
- Le panneau de vapeur est conçu pour un montage au mur.
- Il convient de tenir compte de la hauteur de la pièce lors du montage du panneau de vapeur.
- Il doit exister un espace de minimum 50 mm entre le panneau de vapeur et le plafond.
- Le panneau de vapeur est conçu pour un montage sur des murs maçonnés. Les autres types de construction murale (bois, placoplâtre) doivent être renforcés afin de garantir une fixation solide.
- Avant le montage, le carrelage des parois des murs doit être entièrement terminé sur toute la hauteur de la cabine.
- Les murs doivent etre bien verticaux, bien respecter l'équerrage de l'angle qui doit recevoir le receveur.
- Le sol doit être parfaitement de niveau à l'endroit de montage.

Cet appareil ne peut pas être utilisé par des personnes (y compris des enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou n'ayant pas l'expérience et/ou les connaissances nécessaires à moins qu'elles ne soient surveillées par une personne responsable de leur sécurité ou que cette personne ne leur ait donné les consignes d'utilisation nécessaires.

Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.


Attention: aux hautes températures de l'arrivé de vapeur et dans la zone d'arrivé de vapeur. Il faut éviter tout contact direct avec la peau.


- Avertissement: surface chaude !


Silliconage a faire. Veuillez vérifier si les joint doivent etre nettoyés.

02 Equipement

- Colonne fonctionnelle en aluminium.
- Tableau de commande intégré.
- Générateur de vapeur de 3,3 kW (jusqu'à 2,5 m³) / 4,0 kW (jusqu'à 3 m³), à nettoyage semi-automatique, tension nominale 230 V, 50/60 Hz.
- Buse à vapeur avec bac de collection de l'eau condensée.
- Robinetterie (chromée) composée de :
  Douchette, douchette pluie, 6 buses de massage du dos avec massage écossais, thermostat, 1 vanne d'arrêt.
- Douchette pluie et buses de massages du dos à commande électronique.
- Module Son avec lecteur MP3 (interface USB), radio, 2 hauts-parleurs.
- Clé USB avec 10 heures de musique préenregistrée.
- 2 spots DEL de couleur avec inverseur de couleur.

02.01 Caractéristiques techniques de la robinetterie

- Pression conseillé: 200-500 kPa
- Température d'eau chaude: max. 90°C
- Température d'eau chaude conseillée: 60-70°C
- Zone de réglage de la température d'eau: 20-60°C
- Bloquage de sécurité: 38°C

02.02 Caractéristiques techniques du générateur de vapeur

Générateur de vapeur	3,3 kW	4,0 kW
Tension	1N~230 V, 50/60 Hz	1N~230 V, 50/60 Hz
Fusibles	16 A	20 A
Section du câble de raccordement	3 x 2,5 mm²	3 x 2,5 mm²
Raccordement d'eau (Une une bise eau + Une eau chaleureuse)	R½"	R½"
Production de vapeur	4,2 kg/h	6,5 kg/h
Tailles disponibles	jusqu'à 2 m³	jusqu'à 2,5 m³

03 Conseils d'entretien

FR

Après chaque douche/bain de vapeur, rincez les surfaces du receveur et de l'élément mural à l'eau, et essuyez-les avec un chiffon humide. **Ne pas utiliser de produit abrasif !** Pour nettoyer à fond de temps en temps, projetez quelques giclées d'un produit de nettoyage, comme par ex. Cleaner de Hoesch (réf. 6999 00), sur la surface et frottez avec un chiffon doux. Eliminez les salissures plus importantes – l'eau chaude et avec un produit de nettoyage liquide et doux, ou une solution savonneuse. Eliminez les dépôts de tartre avec du vinaigre et de l'eau (**évitez la robinetterie !**). Si un produit de débouchage est utilisé, espectez-en les consignes d'utilisation !

Eliminez les légères éraflures et les zones rugueuses sur les surfaces brillantes à l'aide du kit d'entretien Sanicryl de Hoesch (référence 699100 – respectez les consignes d'utilisation). Dans le cas de rayures profondes ou de tâches de brûlures sur des surfaces brillantes ou mates, utilisez du papier de verre fin (N° 500) ou un tampon en laine d'acier en ponçant, avec de grandes précautions, une surface importante et dans une seule direction. **Dans le cas de surfaces brillantes**, complétez le traitement avec une crème polissante spéciale.

03.01 Conseils d'entretien pour les vitres et les profils

- Rincez immédiatement après utilisation l'écran avec de l'eau propre.
- Essuyez avec un chiffon **humide** (jamais sec!) les vitrages et les profilés. Les vitrages peuvent aussi être essuyé avec une raclette.
- Utilisez des produits de nettoyage doux, comme par exemple de l'eau vinaigré dillué. Ne jamais utiliser de produits abrasifs ou mordants ni de produits sur base de chlore!
- Des chiffons à base de fibres durs peuvent abimer la stucture du verre ainsi que son revètement éventuel anti calcaire.
- Il est conseillé de graisser les parties mobiles des portes coullissantes et des portes battantes. Ceci vous garantie de leur fonctionnement parfait.

03.02 Conseils d'entretien pour la robinetterie

Pour les soins quotidiens, veuillez n'utiliser que des détergents neutres ou des produits à base de citron. N'utilisez que des détergents prévus pour le nettoyage de robinetteries. Respectez les consignes d'utilisation des différents produits!

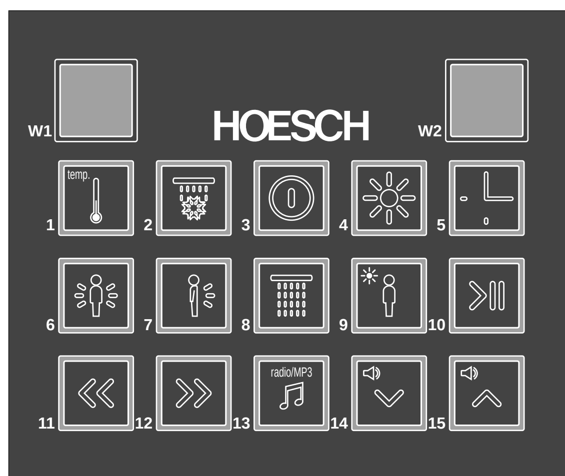
Aspergez du détergent liquide sur un chiffon et nettoyez la robinetterie.

Rincez à grand eau et faites briller la robinetterie à l'aide d'un chiffon doux.

03.03 N'utilisez pas de...

- Chiffons ou d'éponges abrasifs.
- Détergents contenant des acides comme l'acide chlorhydrique ou l'acide acétique.
- Produits abrasifs.
- Détergents contenant du chlore.

04 Manuel d’utilisation





AVERTISSEMENT :
Les enfants ne doivent utiliser cet appareil sans surveillance que s'ils ont été instruits de façon à être en mesure d'utiliser l'appareil en toute sécurité et de comprendre les dangers d'une utilisation erronée

Première mise en service

Avant d'effectuer la première mise en service, il faut tout d'abord installer l'appareil correctement en respectant les instructions de montage.

Commande


3

Fonction/arrêt tableau de commande.

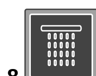
Pousser sur la touche pendant 3 secondes → Le tableau de commande se désactive et toutes les fonctions actifs seront désactivées.


6

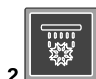
Fonction/arrêt des jets d’hydromassage latérales, durée 20 minutes.


7

Fonction/arrêt les 2 jets d´hydromassage inferieurs, durée 20 minutes.


8

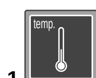
Fonction/arrêt de la douche jet en pluie, durée 20 minutes.


2

Fonction/arrêt de la douche Ecossaise.

De l’eau chaude et froide s’alternent: 2 minutes d’eau chaude

5 secondes d’eau froide, 2 minutes d’eau chaude, 5 secondes d’eau froide, 2 minutes d’eau chaude. [W2] indique le temps de massage restant.

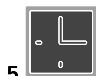


1

Fonction/arrêt de l’hammam + le choix de la température.

Après avoir activé le générateur on peut choisir la température désirée (38, 40, 42, 44, 46, 48, 50°C). [W1] montre la température choisie

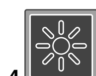
Quand l’hammam a atteint la température ceci est signalé toutes les 30 secondes par un clignotement de l’éclairage halogène ou avec l’éclairage blanc de la chromothérapie


5

Réglage du temps de l’hammam (10, 20, 30 minutes) / la mise en fonction du détartrage du générateur. [W1] arrête de clignoter quant la température désirée est atteinte. Ensuite la durée de la scéance d'hammam peut etre programée. Pendant le bain de vapeur, la durée de vaporisation peut être prolongée.

Pendant le bain de vapeur, les fonctions de massage eau sont bloquées.
La douche jet en pluie (douche froide) en appuyant sur la touche peut être activé pendant l’utilisation de l’hammam.

Eclairage/chromothérapie


4

Fonction/arrêt éclairage

Lorsqu’il y a de la vapeur, l’éclairage ne fonctionne que si la durée de production de vapeur a été sélectionnée une fois la température atteinte.


9

Choix du programme de chromothérapie

Programme	Dénomination
1	blanc
2	rouge
3	orange
4	jaune
5	vert
6	bleu
7	indigo
8	violet
9	rotatif
10	animation
11	relaxer

FR

Radio/MP3

13 FM/MP3 – choix de la source de musique

10 Fonction/Pause MP3

14 Volume ↓

15 Volume ↑

11 Recherche poste FM en bas.
Choix du dernier Track (du lecteur MP3).

12 Recherche poste FM enhaut.
Choix du suivant Track (du lecteur MP3).



Indications :
Les fichiers MP3 ne doivent être mémorisés que sous forme de fichiers individuels et ne doivent pas être subdivisés en dossiers !
Le lecteur MP3 est concu pour lire des fichiers avec une vitesse jusqu'à 192 Bit.

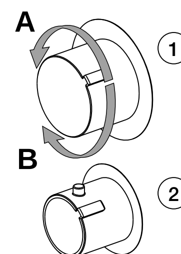
FR

Robinetterie

Bouton de robinetterie ①, sert de répartiteur qui conduit le jet d'eau vers la sortie souhaitée. Le bouton de robinetterie sert à ouvrir, fermer et régler la pression du jet d'eau.

Ⓐ – Douche pluie/Buses de massage dorsales allumée

Ⓑ – Douchette allumée



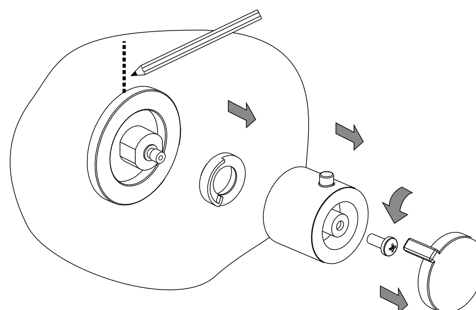
Le bouton ② permet de régler la température. En tournant ce bouton, sans appuyer sur le dispositif de verrouillage de la température, le régulateur de température peut atteindre une température de 38 °C maximum (mesure de sécurité contre les brûlures accidentelles).

Si vous désirez obtenir une température plus importante, vous pouvez déverrouiller le dispositif en appuyant sur le bouton.

Pour éviter tout risque de brûlure, il est recommandé de ne pas utiliser une température d'eau supérieure à 38 °C.

En cas de mauvaise régulation de la température de l'eau à 38 °C, le thermostat doit être calibré, conformément aux instructions suivantes :

- activer la douchette à main et tourner le bouton sur 38 °C
- mesurer la température réelle de l'eau à l'aide d'un thermomètre
- marquer la température de 38 °C à l'aide d'un trait sur le panneau, conformément au signe du bouton
- appuyer sur le bouton rouge et tourner lentement le bouton jusqu'à ce que le jet d'eau atteigne la température de 38 °C souhaitée
- détacher le cache, dévisser et retirer le bouton
- monter le bouton de façon à ce que le trait sur le panneau se trouve dans l'alignement du signe 38 °C situé sur le bouton
- revisser et replacer le cache



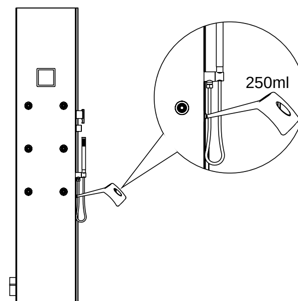
04.01 Rinçage du générateur

Le rinçage est automatiquement activé après l'utilisation de l'hammam et indique par le symbole clignotant ` - ´ sur l'afficheur [W1]. Le générateur se vidé, se rempli et se vide à nouveau. Le temps du cycle de rinçage est de 5,2 minutes. Pendant cette période le fonctionnement du générateur est bloqué.

04.02 Détartrage du générateur



Ne pas ouvrir le bouchon de remplissage pendant l'utilisaton de l'hammam!
Pour toute sécurité: attendez 30 minutes apres l'utilisation afin de garantir l'affoidissement de la cabine.



[W1] + [W2] clignotes
- 18 heures de fonctionnement du générateur sont passées et il faut détartrer!

Le symbole „00“ est affiché sur l'afficheur [W1]
- 20 heures de fonctionnement du générateur sont passées. Le générateur est bloqué et doit être détartré.

Pour le détartrage il faut mettre 250ml de Détartrant spécial HOESCH (HOESCH Spezial-Entkalker, Art.Nr. 692101) le réservoir et ensuite activé en poussant sur la touche (5).

Le cycle de détartrage ne peut pas être interrompu.

Le cycle de détartrage est indiqué par un clignotement du symbole „00“ sur l'afficheur [W1].

La durée du cycle de détartrage est de 65 minutes.

04.03 Essences parfumées

FR

L´utilisation d´essences parfumées doit se faire uniquement au moyen du réservoir situé sur la buse de diffusion de vapeur.

N´utilisez que les arômes essentiels de HOESCH, car les arômes courants contiennent de l´alcool. Nous déclinons toute responsabilité dans le cas où d'autres arômes essentiels sont utilisés.





Attention: éviter le contact direct de la peau au niveau de la buse de diffusion de vapeur. Risques de brûlures!

05 Prendre un bain de vapeur correctement!

Commencer par prendre une douche - puis prendre un bain de vapeur. Prendre une bonne douche avant chaque bain de vapeur, savonner et sécher.

Après l'atteinte de la température désirée entrer dans la cabine et fermer la porte hermétiquement.
Attention au contact direct avec la peau dans la zone de sortie de la vapeur!

15 minutes suffisent! Lors de votre premier bain de vapeur, restez-y seulement tant que vous vous sentez bien. Nous recommandons max. 15 minutes à 40 / 50°C. Transpirer assis est idéal.

Doser la vapeur correctement. Ne pas prendre plus de 2 à 3 bains de vapeur de suite.

Prendre un bain de vapeur, c'est super. Les parfums d'ambiance vivifiants augmentent encore le plaisir du bain de vapeurs romain. Pour augmenter les effets bénéfiques du bain de vapeur, c'est possible d'ajouter des parfums d'ambiance HOESCH dans la cuve sur la buse de vapeur ou par la pompe de dosage de parfum (accessoire spécial).

Prendre une douche froide - chaude. A la fin de chaque bain de vapeur : la douche froide. Cela met en forme et rafraîchit. Vous vous sentez «renaître». Une douche chaude après le bain de vapeur détend, mais ensuite il faudrait se reposer un peu.

Se détendre au calme. S'allonger, se reposer, se détendre - c'est ainsi que le bain de vapeur romain déploiera son action bienfaisante.

La vapeur décontracte. Les grands avantages du bain de vapeur romain résident dans la température douce entre 40 et 50°C et dans la combinaison idéale de chaleur et d'humidité. Vapeur libre pour la forme, la santé et une belle peau.

Si les enfants prennent un bain de vapeur, il faudra que des adultes surveillent en permanence.

Si des personnes âgées, gênées dans leur mobilité prennent un bain de vapeur, il faudra redoubler d'attention.

Indice generale

01 Indicazioni generali

I prodotti Hoesch fissano dei criteri per quanto riguarda la qualità, il comfort e il design.

Il rispetto delle seguenti indicazioni garantisce un funzionamento ottimale e una lunga durata. Ogni fornitura viene attentamente verificata dal controllo qualità. Prima del montaggio controllare la completezza della fornitura! Ci riserviamo la facoltà di modifiche tecniche ed estetiche sui prodotti raffigurati! Tutte le misure sono in mm!

Tutte le misure degli allacciamenti sono misure interne! Si declina ogni responsabilità in caso di uso non conforme alle norme, trasporto improprio o danni derivanti da depositi provvisori. Si intendono valide le nostre modalità di garanzia.



Attenzione! Verificare i danni da trasporto, successivi reclami non vengono riconosciuti!
La scelta del tassello e delle viti dipende dal materiale della parete!

Attacchi per l'acqua
In caso di allacciamento all'impianto dell'acqua potabile, il cliente o l'utilizzatore deve collegare un dispositivo di sicurezza conforme ai requisiti nazionali. Il cliente deve prevedere un dispositivo di sicurezza antiriflusso ai sensi delle normative (EN61770) (VDE 0700 Teil 600) nell'attacco dell'acqua.

La aperture nella parete vanno impermeabilizzate con impermeabilizzante permanentemente elastico.
L'impianto deve essere lavato secondo DIN 1988.

Per l'installazione domestica va incassato nel muro un filtro.

Dispositivo acqua calda diametro DN 15/20, flangia di supporto Rp ½”, pressione dinamica consigliata:

200-500 kPa, 60-70°C.



Attenzione: La sanificazione automatica sarà garantita attraverso un aumento, in un brevissimo lasso di tempo, della temperatura di oltre 70°C.

Dispositivo acqua fredda diametro DN 15/20, flangia di supporto Rp ½”, pressione dinamica consigliata:
200-500 kPa.

Per entrambi i collegamenti, è necessario prevedere un organo di chiusura a sfera R ½".

Il sifone a parete è compreso nel set di collegamento (cod. art. 27775).

■ **Installazione elettrica**

Per l'allacciamento elettrico (230V, 50/60 Hz, 16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW) prevedere una linea separata 3x2,5 mm² (far sporgere di 2 m dal muro) e un cavo di compensazione del potenziale 1x4 mm² per la messa a terra come indicato al punto 07.

L'impianto deve essere protetto mediante un interruttore FI / RCD (30mA) che separi l'impianto in modo onnipolare dalla rete mediante un contatto con un'apertura minima di 3 mm. Si consiglia vivamente di collegare l'impianto alla rete elettrica mediante un sezionatore di rete onnipolare (16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW, apertura del contatto min. 3 mm, tenere conto delle aree di sicurezza!).

Ai sensi delle norme per la costruzione, l'impianto deve essere collegato alla rete elettrica tramite un interruttore-separatore onnipolare nell'installazione elettrica.

Il dispositivo deve essere collegato alla rete elettrica esclusivamente mediante un collegamento fisso e nel rispetto delle disposizioni di montaggio nazionali. L'installazione e la riparazione possono essere eseguite esclusivamente dal servizio clienti autorizzato.


Suggerimenti:
Tutti i lavori elettrici devono essere eseguiti da personale qualificato autorizzato, nel rispetto delle indicazioni vigenti DIN/EN (DIN VDE 0100-701), delle norme nazionali e delle norme EVU locali!

01.01 Luogo di collocazione

- È vietato utilizzare apparecchi elettrici separati per la produzione di vapore o umidità nello stesso locale contemporaneamente con il pannello di vapore.
- Il pannello di vapore è previsto per la collocazione sulla parete.
- Per il montaggio del pannello di vapore fare attenzione all'altezza del locale.
- Sopra al pannello di vapore deve essere garantita una distanza di almeno 50 mm dal soffitto.
- Il pannello di vapore è stato progettato per l'installazione alle pareti murarie. Rinforzare gli altri tipi di pareti (legno, cartongesso) per garantire un fissaggio sicuro.
- Le pareti devono essere completamente scorse per tutta l'altezza della cabina prima del montaggio.
- Le pareti devono essere in linea.
- Il pavimento deve essere perfettamente livellato.

IT

Questo apparecchio non è adatto ad essere utilizzato da persone dalle capacità fisiche, sensoriali o mentali limitate (compresi i bambini) o in possesso di competenza ed esperienza limitate; dette persone devono pertanto essere sorvegliate da una persona addetta alla loro sicurezza o ricevere da questa le necessarie istruzioni per l'uso dell'apparecchio.

Sorvegliare i bambini ed evitare che giochino con il prodotto.


Attenzione: A causa della alta temperatura presente nella zona del getto e dello scarico del vapore, il contatto diretto con la pelle va assolutamente evitato.


- Attenzione: superfici calde!


Il silicone deve essere predisposto in opera. Fate attenzione, le fessure devono essere ripulite.

02 Dotazione

- Colonna in alluminio.
- Quadro di comando integrato.
- Generatore di vapore 3,3 kW (fino a 2,5 m³) / 4,0 kW (fino a 3 m³), con pulizia semiautomatica, tensione nominale 230 V, 50/60 Hz.
- Ugello del vapore con contenitore raccoglicondensa.
- Rubinetteria (cromata) composta da:
  doccia manuale, doccia a pioggia, 6 ugelli dorsali regolabili con massaggio scozzese, termostato ½", 1 valvola di arresto.
- La doccia a pioggia e gli ugelli dorsali sono comandati elettronicamente.
- Modulo audio con lettore MP3 (interfaccia USB), radio, 2 altoparlanti.
- Chiavetta USB con 10 ore di musica precaricata.
- 2 faretti LED colorati con dispositivo per la variazione cromatica.

02.01 Dati tecnici rubinetteria

- Pressione dinamica consigliata: 200-500 kPa
- Temperatura acqua calda: max. 90°C
- Temperatura acqua calda consigliata: 60-70°C
- Campo di impostazione temperatura: 20-60°C
- Arresto di sicurezza: 38°C

02.02 Dati tecnici generatore di vapore

Generatore di vapore	3,3 kW	4,0 kW
Tensione	1N~230 V, 50/60 Hz	1N~230 V, 50/60 Hz
Fusibile	16 A	20 A
Sezione tubazione	3 x 2,5 mm²	3 x 2,5 mm²
Allacciamento acqua (Acqua Fredda + Acqua Calda)	R½“	R½“
Potenza vapore	4,2 kg/h	6,5 kg/h
Dimensioni disponibili	fino a 2 m³	fino a 2,5 m³

03 Istruzioni per la manutenzione

IT

Dopo aver completato un ciclo di bagni di vapore e docce, lavare con acqua la superficie della struttura a muro e passarvi sopra con un panno inumidito. **Non utilizzare prodotti abrasivi!** Quando saltuariamente si intende effettuare una pulizia accurata, spruzzare sulla superficie un prodotto detergente, ad es. Cleaner HOESCH (codice art. 6999 00)

e strofinare con un panno asciutto. Rimuovere i residui di sporco più ostinato con acqua calda e un detergente liquido neutro o una soluzione a base di sapone. Eliminare i depositi di calcare utilizzando aceto di alcole (**senza passare sulla rubinetteria!**). In caso di impiego di prodotti per spurgo, osservare le istruzioni d'uso!

Eliminare eventuali leggeri graffi o zone ruvide sulla superficie lucida utilizzando il kit di manutenzione HOESCH Sanicryl (codice art.: 699100) e osservando le rispettive istruzioni d'uso. Profonde tracce di graffi e macchie di bruciature sulle superfici lucide o opache possono essere rimosse passando con cautela una carta vetrata fine (n° 500) o una spugnetta metallica in lana di acciaio fine su un’ampia superficie. A tale riguardo procedere sfregando in un'unica direzione. Passare una seconda volta **solo sulle superfici lucide**, usando una specifica crema lucidante.

03.01 Istruzioni per manutenzione di lastre di vetro e profili

- Sciacquare con acqua fresca, immediatamente dopo la doccia.
- I profili e il cristallo devono essere passati con un panno **umido** (non asciutto). I cristalli possono essere asciugati utilizzando una spatola pulisci vetri.
- Utilizzare prodotti della pulizia a media aggressività, es. aceto diluito nell'acqua. In nessun modo utilizzare abrasivi oppure prodotti contenenti cloro.
- Non utilizzare panni in microfibra. Possono arrecare danni alla laccatura e possono graffiare i cristalli.
- Di quando in quando ingrassare le antine scorrevoli o a battente, per una facile apertura.

03.02 Istruzioni per manutenzione rubinetterie

Per la cura quotidiana delle rubinetterie si prega di utilizzare esclusivamente un detergente neutro oppure a base di acido citrico.

Usate solamente detergenti destinati alla pulizia di rubinetterie. Osservate le istruzioni d'uso del prodotto detergente!

Spruzzare il detergente su un panno e pulire con quest'ultimo le rubinetterie.

Lavare le tubinetterie con acqua e lucidarle con un panno morbido.

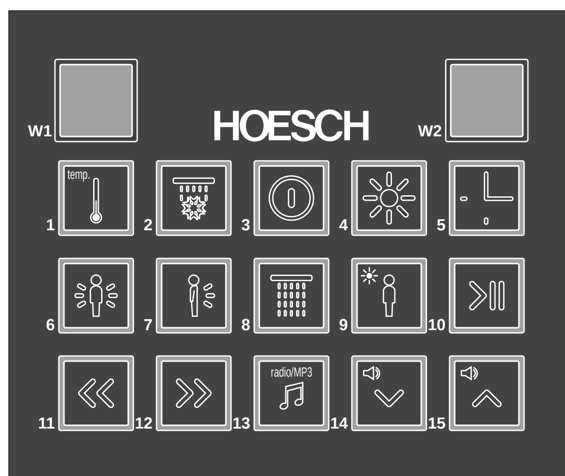
03.03 Non devono essere utilizzati i seguenti prodotti:

- Panni in tessuto o spugne abrasive o graffianti.
- Detergenti contenenti acidi molto fluidi come ad esempio l'acido cloridrico e acetico.
- Prodotti abrasivi.
- Detergenti a base di cloro.

04 Istruzioni d’uso



ATTENZIONE: i bambini possono usare il dispositivo in assenza di sorveglianza solo se adeguatamente istruiti e se sono quindi in grado di utilizzare il dispositivo in modo sicuro e di comprendere i rischi di un utilizzo errato.



Prima messa in servizio

La prima messa in servizio può avvenire solo in caso di una corretta installazione in base alle istruzioni di montaggio.

Utilizzo


3

Pannello comandi acceso/spento.

Tenendo premuto il tasto per 3 secondi → Pannello comandi spento, tutte le funzioni attive vengono spente.


6

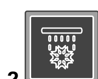
Acceso / spento per tutti i getti dorsali, tempo di massaggio 20 minuti.


7

Getti dorsali inferiori, tempo di massaggio 20 minuti.

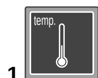

8

Soffione doccia acceso/spento, durata 20 minuti.


2

Massaggio scozzese acceso/spento.

Acqua calda e acqua fredda alternate: 2 minuti acqua calda, 5 secondi acqua fredda, 2 minuti acqua calda, 5 secondi acqua fredda, 2 minuti acqua calda. [W2] indica il rimanente tempo di massaggio.



1

Bagno a vapore + scelta della temperatura acceso/spento.

Dopo l’accensione del generatore di vapore la temperatura può essere scelta (38, 40, 42, 44, 46, 48, 50°C).

[W1] indica la temperatura scelta.

La possibilità di scelta della temperatura del bagno a vapore viene segnalata per 30 secondi attraverso la luce alogena che lampeggia per 3 volte oppure con la luce bianca.

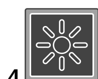

5

Regolazione del tempo di vapore (10, 20, 30 minuti) Accensione della decalcificazione del generatore di vapore. [W1] smette di lampeggiare dopo il raggiungimento della temperatura. Durante la doccia a vapore è possibile prolungare il tempo di erogazione del vapore.

Durante la doccia a vapore le funzioni del massaggio ad acqua sono bloccate.

Durante la funzione vapore il soffione doccia (doccia fredda) tenere premuto il tasto può essere attivato.

Luce/Cromoterapia


4

Luce acceso/spento

Durante la doccia a vapore l’illuminazione funziona solo se, una volta raggiunta la temperatura, viene selezionato il tempo di erogazione del vapore.


9

Cromoterapia – scelta programma

Programma	Indicazione
1	bianco
2	rosso
3	arancione
4	giallo
5	verde
6	blu
7	indaco
8	viola
9	rotante
10	stimolante
11	relax

Radio/MP3

13 FM/MP3 – Scelta della fonte musicale

10 Acceso/Pausa Dati MP3

14 Volume ↓

15 Volume ↑

11 Ricerca stazione UKF frequenze più basse.
Scelta o selezione delle ultime tracce (da MP3-Player)

12 Ricerca stazione UKF frequenze più alte.
Scelta delle tracce successive (da MP3-Player).



Indicazione:
I file MP3 possono essere salvati solo come file singoli e non possono essere suddivisi in cartelle!
L'apparecchio è predisposto per la lettura di file MP3 solo fino a 192 kb/s.

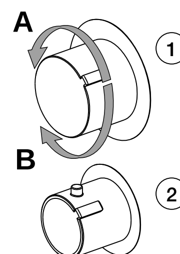
IT

Rubinetto

La manopola del rubinetto ① ha la funzione di dirigere il getto dell'acqua verso l'uscita desiderata. La manopola del rubinetto serve per aprire, chiudere e regolare la pressione dell'acqua.

Ⓐ – Doccia a pioggia/Bocchette dorsali On

Ⓑ – Doccia manuale On



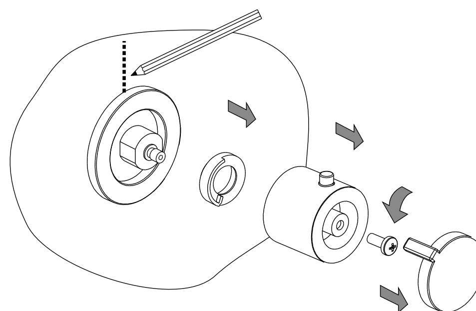
La manopola del rubinetto ② serve per regolare la temperatura. Ruotando il pulsante di blocco di sicurezza della temperatura senza premerlo è possibile regolare la temperatura dell'acqua fino a 38°C (protezione contro ustione accidentale).

Se si desidera una temperatura superiore, il blocco di sicurezza può essere eliminato premendo il pulsante.

Per evitare il pericolo di ustioni, si consiglia di non regolare l'acqua a temperature superiori a 38°C.

In caso di regolazione errata della temperatura dell'acqua a 38°C, regolare il termostato come descritto di seguito:

- attivare la doccia manuale e regolare la manopola su 38°C
- misurare la temperatura dell‘acqua effettiva con il termostato
- posizionare la manopola in modo che la tacca sul pannello corrisponda a quella di 38°C sulla manopola
- premere il pulsante rosso e ruotare lentamente la manopola finché il getto d‘acqua non ha raggiunto la temperatura desiderata di 38°C
- rimuovere il tappo, svitare la vite ed estrarre la manopola
- montare la manopola in modo che la tacca sul pannello corrisponda a quella di 38°C sulla manopola
- avvitare la vite e rimettere il tappo



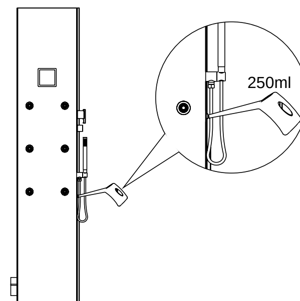
04.01 Pulizia del generatore di vapore

La pulizia viene eseguita automaticamente dopo il bagno a vapore e viene indicata dal segno lampeggiante ` - ´ sul display [W1]. Il generatore di vapore viene svuotato, riempito e nuovamente svuotato. La pulizia dura 5,2 minuti. Durante questo procedimento la funzione vapore è bloccata.

04.02 Decalcificazione del generatore di vapore



Non aprire l'apertura di riempimento durante il bagno a vapore.
Per sicurezza consigliamo di aspettare almeno 30 minuti dalla fine del bagno a vapore fino al raffreddamento della cabina.



[W1] + [W2] lampeggiano

- Trascorse 18 ore d' utilizzo il generatore di vapore deve essere decalcificato!

L'indicazione „00“ sul display [W1]

- Trascorse 20 ore d' utilizzo del generatore di vapore, la funzione vapore viene bloccata. Si deve eseguire la decalcificazione.

Per la decalcificazione devono essere versati 250ml di liquido decalcificante

(es.: anticalcare speciale HOESCH art. 692101) e il tutto viene attivato premendo per 10 secondi il tasto 5.

La decalcificazione non può essere interrotta.La decalcificazione viene segnalata attraverso il lampeggiare dell'indicazione „00“ sul display [W1].

Durata della decalcificazione = 65 Minuti

04.03 Aggiunta di essenze profumate



Le essenze profumate vanno versate esclusivamente nell´apposito serbatoio della bocchetta vapore.

Poiché le essenze profumate reperibili sul mercato contengono alcool, è consentito esclusivamente l´uso delle essenze HOESCH. Se vengono usate essenze profumate di altre marche decliniamo ogni respons abilità.

IT



Attenzione a non toccare direttamente la zona di uscita del vapore!
Pericolo di bruciature!

05 Emissione vapore corretta!

Prima la doccia, poi il vapore. Prima di ogni bagno a vapore, lavarsi accuratamente, risciacquare il sapone ed asciugarsi.

Dopo il raggiungimento della temperatura desiderata: entrare nella cabina e chiudere la porta. **Prestare attenzione al contatto cutaneo diretto nell'area di uscita del vapore!**

15 minuti sono sufficienti! La prima volta, utilizzare l'emissione di vapore solamente in base al proprio benessere. Si raccomanda un massimo di 15 minuti da 40 a 50 °C. L'ideale è la sudorazione da seduti.

Regolare correttamente il vapore. Non eseguire più di 2-3 cicli del bagno a vapore successivi.

Il vapore è formidabile. Le preziose essenze profumate accrescono i benefici ed il divertimento del bagno a vapore romano. Per accrescere i benefici del bagno a vapore è possibile l'aggiunta di essenze profumate HOESCH nel serbatoio sugli ugelli di vapore o tramite la pompa di immissione di essenze profumate (accessorio speciale).

Doccia fredda, doccia calda. Al termine di ogni bagno a vapore: la doccia fredda. Per essere freschi e in forma. Vi sentirete rinascere. Una doccia calda dopo il bagno a vapore rilassa, e dovrebbe essere seguita da un breve periodo di riposo.

Rilassatevi tranquillamente. Sdraiatevi, riposate, rilassatevi: in questo modo il bagno a vapore romano rilascerà pienamente i propri benefici.

Il vapore rilassa. I grandi vantaggi del bagno a vapore romano sono fruibili pienamente a media temperatura, dai 40 ai 50°C, e dalla combinazione ideale di calore ed umidità. Vapore libero per benessere, salute e pelle curata.

Qualora il bagno a vapore sia utilizzato da bambini è necessario il controllo permanente da parte degli adulti.

Qualora il bagno a vapore sia utilizzato da anziani o da persone con mobilità limitata è necessaria una particolare attenzione.

Índice

ES

01 Indicaciones generales

Los productos de HOESCH sientan nuevas bases en cuanto a la calidad, el confort y el diseño. Le rogamos que respete las siguientes indicaciones para garantizar una funcionalidad óptima y una vida útil prolongada. Cada suministro es comprobado al más mínimo detalle antes de abandonar la fábrica. Compruebe la integridad del suministro antes de efectuar el montaje. Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas y ópticas respecto a los productos representados. Todas las medidas van indicadas en mm. Todas las medidas de conexión son medidas interiores.
No asumiremos ninguna responsabilidad en caso de un uso incorrecto, de transporte inadecuado o de daños derivados de un almacenaje intermedio. Tendrán validez nuestras respectivas condiciones de garantía.



¡Atención! Le rogamos que compruebe la ausencia de daños de transporte en el suministro, ya que no se admitirán reclamaciones posteriores!
La elección de los tacos y los tornillos dependerá del material de la pared!

- **Conexiones de agua**

  Al conectar el aparato al agua potable, el instalador o usuario deberá preconectar un dispositivo de seguridad que cumpla los requisitos nacionales. Es imprescindible que el instalador prevea un dispositivo de seguridad anti-retorno según (EN61770) (VDE 0700 parte 600) en la conexión del agua.

  Las fugas de las paredes deberán obturarse con un sellador de juntas de elasticidad duradera. La limpieza de la instalación deberá efectuarse según la norma DIN 1988.

  El cliente deberá disponer de un colector de suciedades en la instalación doméstica.

  Suministro de agua caliente 15/20 codo de empalme Rp ½“, presión de flujo recomendada: 200-500 kPa, 60-70°C.



¡Atención! Deberá garantizarse una desinfección térmica por parte del propietario efectuando un incremento breve de la temperatura a 70ºC.

Suministro de agua fría DN 15/20 codo de empalme Rp ½“, presión de flujo recomendada: 200-500 kPa.

Para ambas conexiones deberá preverse una pieza de cierre esférica R ½“.

Sifón de pared incluido en el juego de conexión (art. n° 27775).

■ **Instalación eléctrica**

Para la conexión eléctrica (230V, 50/60 Hz, 16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW) se requiere un cable de alimentación adecuado por separado de 3x2,5 mm² (debe sobresalir de la pared 2 m), así como un cable de conexión equipotencial de 1x4 mm² para la puesta a tierra según véase el punto 07.

La instalación debe protegerse con un interruptor diferencial/RCD separado (30mA) que separe todos los polos de la instalación de la red con un ancho de abertura de contactos de 3 mm como mínimo. Se recomienda encarecidamente conectar la instalación a la red de alimentación a través de un seccionador de red para todos los polos (16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW, mín. 3 mm de abertura de contactos, obsérvense las áreas de protección).

El equipo se debe conectar a la red eléctrica a través de un diferencial homologado.

Solo está permitido conectar el aparato a la red eléctrica a través de una conexión fija, y deberá respetarse la normativa nacional para instalaciones eléctricas. La instalación y las reparaciones deberá llevarlas a cabo exclusivamente el personal de servicio técnico autorizado.



Advertencia: Todos los trabajos eléctricos deberán ser realizados por parte de técnicos electricistas autorizados según las especificaciones DIN/EN vigentes (DIN VDE 0100-701, etc.), las disposiciones nacionales y las regulaciones de las empresas energéticas locales!

01.01 Lugar de instalación:

- No está permitido utilizar dentro de la cabina otros aparatos eléctricos que generen vapor o humedad.
- El baño de vapor está diseñado para su instalación delante de la pared.
- Tenga en cuenta la altura del techo al instalar el baño de vapor sobre una tarima provista por el cliente.
- Asegúrese de que exista una distancia de como mínimo 150 mm entre la parte superior de la cabina y el techo.
- El baño de vapor ha sido diseñado para la instalación en paredes de mampostería. Refuerce otros tipos de construcciones de pared (madera, yeso encartonado) para garantizar una fijación segura.
- Las paredes deben estar completamente alicatadas a lo largo de toda la altura de la cabina antes de iniciar el montaje.
- Las paredes deben estar niveladas.
- El suelo situado en la zona de instalación deberá ser completamente plano.

ES

Por razones de seguridad, este dispositivo no debe ser utilizado por niños ni personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales restringidas o carentes de la experiencia o el conocimiento necesarios, salvo que estén supervisados por una persona responsable que le dé las instrucciones de uso.

Vigile a los niňos para evitar que jueguen con el producto.



¡Atención! La zona de las toberas de vapor y de la salida de vapor alcanza temperaturas elevadas. Por dicho motivo, evite cualquier tipo de contacto directo con la piel.



- Atención: ¡superficie caliente!



La silicona va a cargo del comprador. Si tuviera que despegar alguno de los lados sellados, es importante quitar los restos de silicona antes de volver a pegar.

02 Equipamiento

- Columna de mandos de aluminio.
- Tablero de mandos integrado.
- Generador de vapor de 3,3 kW (bis 2,5m³) / 4,0 kW (bis 3m³), con función de limpieza semiautomática, tensión nominal 230 V, 50/60 Hz.
- Tobera de vapor con recipiente de condensación.
- Grifería (cromada) compuesta de:
  teleducha, rociador superior efecto lluvia, 6 jets de masaje dorsal ajustables con masaje escocés, termostato ½“, 1 válvula de cierre.
- Rociador superior efecto lluvia y jets dorsales de manejo electrónico.
- Módulo de sonido con reproductor MP3 (interfaz USB), radio, 2 altavoces.
- Lápiz USB preprogramado con 10 horas de música.
- 2 puntos de luz en color con LED con rotación de colores.

02.01 Datos técnicos de la grifería

- Presión de flujo recomendada: 200-500 kPa
- Temperatura del agua caliente: máx. 90°C
- Temperatura del agua caliente recomendada: 60-70°C
- Rango de temperatura: 20-60°C
- Bloqueo de seguridad: 38°C

02.02 Datos técnicos del generador de vapor

Generador de vapor	3,3 kW	4,0 kW
Voltaje	1N~230 V, 50/60 Hz	1N~230 V, 50/60 Hz
Protección por fusible	16 A	20 A
Sección transversal	3 x 2,5 mm²	3 x 2,5 mm²
Conexión de agua (AC+AF)	R½“	R½“
Vaporización específica	4,2 kg/h	6,5 kg/h
Tamaños disponibles	hasta 2 m³	hasta 2,5 m³

03 Indicaciones generales para la limpieza

Después de cada baño, enjuagar con agua la superficie de la bañera y de los elementos de pared y limpiarla con un paño húmedo. No utilizar productos de limpieza abrasivos. Si desea realizar ocasionalmente una limpieza a fondo, aplique unas gotas del producto de limpieza, p. ej., Hoesch Cleaner (artículo nº 699900) sobre la superficie y frótela con un paño seco y suave. Para limpiar la suciedad más consistente, utilice agua caliente y un producto de limpieza líquido, o bien lejía de jabón. Elimine los residuos de cal con vinagre y agua (evite el contacto con la grifería).

Si utiliza productos desatascadores, tenga en cuenta las instrucciones de uso del fabricante.

Elimine los arañazos leves o las zonas ralladas de la superficie brillante con el juego de productos de limpieza Sanicryl de Hoesch (artículo nº 699100, tenga en cuenta las instrucciones). En caso de arañazos severos y quemaduras sobre superficies brillantes o mates, utilice papel de lija fino (nº 500) o borradores de metal de estopa de acero fino puliendo cuidadosamente en una dirección sobre una superficie extensa. Limpie las superficies brillantes sólo con crema especial para pulir.

ES

03.01 Indicaciones para la limpieza de cristales y perfiles

- Tras la ducha/baño de vapor rociar brevemente con agua limpia.
- Limpie los cristales y perfiles sólo con un paño húmedo (nunca seco). También puede utilizar una escobilla de goma para secar los cristales.
- Utilice sólo productos de limpieza suaves, como por ejemplo, una solución diluida de agua con vinagre. No utilice nunca productos de limpieza abrasivos o productos que contengan cloro.
- No utilice paños de microfibras. Éstos podrían destruir un revestimiento eventual y, en su caso, pueden provocar que los cristales se arañen.
- Es recomendable engrasar ligeramente las puertas corredizas y oscilantes de vez en cuando. De esta forma mantendrán su suavidad de servicio.

03.02 Indicaciones para la limpieza de la grifería

Para la limpieza diaria utilice exclusivamente productos de limpieza neutros o productos de limpieza a base de cítricos.

Use sólo productos de limpieza previstos para la limpieza de griferías. Tenga en cuenta las instrucciones de uso del producto de limpieza.

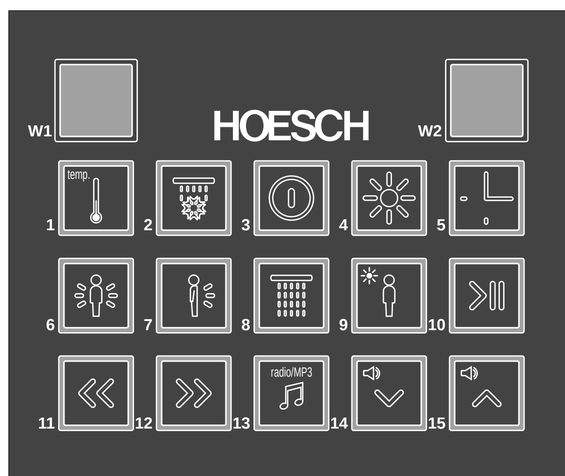
Aplique los productos de limpieza en spray sobre un paño y limpie con él la grifería.

Enjuague la grifería con abundante agua y sáquele brillo con un paño suave

03.03 No utilice...

- Tejidos de limpieza abrasivos o que arañen ni esponjas.
- Productos con ácidos líquidos ligeros, como p. ej., agua fuerte o acetato.
- Productos abrasivos.
- Productos de limpieza que contengan lejía, descolorante y cloro.

04 Instrucciones de uso





ADVERTENCIA: No deberá permitirse que los nińos utilicen solos el aparato a no ser que se les haya explicado debidamente su funcionamiento, de modo que sean capaces de utilizarlo con seguridad y de entender los peligros que entrańa un uso incorrecto.

Puesta en servicio inicial

Para poder proceder a la puesta en servicio inicial es necesario que el aparato haya sido instalado por un profesional conforme a las instrucciones de montaje.

Manejo


3

Conexión/desconexión del cuadro de mando.r.

Si mantiene presionado el botón durante 3 segundos → desconexión del cuadro de mando, todas las funciones activas se desconectan.

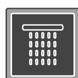

6

Conexión/desconexión de todas las toberas situadas en la zona de la espalda, tiempo de masaje 20 minutos.

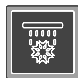

7

On/Off de jets inferiores de hidromasaje para la espalda, duración de masaje: 20 minutos.

ES

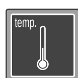

8

Conexión/desconexión de la ducha fija, duración 20 minutos.


2

Conexión/desconexión del masaje escocés.

Alternancia de agua caliente y fría: 2 minutos agua caliente, 5 segundos agua fría



1

Conexión/desconexión baño de vapor + selección de temperatura.

Puede seleccionar la temperatura (38, 40, 42, 44, 46, 48, 50°C) una vez que el generador de vapor haya sido conectado. [W1] indica la temperatura seleccionada.

La disponibilidad del baño de vapor se indica cada 30 segundos a través del foco halógeno que parpadea 3 veces o del foco de color blanco.

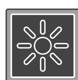

5

Ajuste de la duración del baño de vapor (10, 20, 30 minutos)/conexión de descalcificación del generador de vapor. Una vez que se haya alcanzado la temperatura ajustada, se muestra la duración del baño de vapor en la indicación [W1]. Durante el bańo de vapor se puede prolongar la duración del bańo.

Durante el bańo de vapor están bloqueadas las funciones de hidromasaje.

Las funciones de hidromasaje están bloqueadas durante el baño de vapor, únicamente podrá activarse la ducha fija (¡ducha fría!)

Iluminación/cromoterapia


4

Conexión/desconexión de la iluminación

Al utilizar la ducha de vapor, la iluminación solo funciona si se selecciona el tiempo de vaporización tras alcanzar la temperatura


9

Selección del programa de cromoterapia

Programa	Descripción
1	blanco
2	rojo
3	naranja
4	amarillo
5	verde
6	azul
7	añil
8	violeta
9	rotatorio
10	energy
11	relajar

Radio/MP3

13 FM/MP3 – Selección de la fuente de música

10 Conexión/pausa de los datos MP3

14 Volumen ↓

15 Volumen ↑

11 Búsqueda descendente de emisoras FM.
Selección de la última pista (del reproductor MP3).

12 Búsqueda ascendente de emisoras FM.
Selección de la siguiente pista (del reproductor MP3).



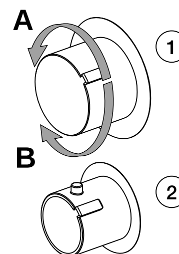
HinObservaciones:
Los archivos MP3 solo se pueden guardar como archivos individuales y no pueden estar divididos en carpetas.
El aparato ha sido diseñado exclusivamente para la lectura de archivos MP3 a una velocidad de hasta 192 kb/s.

Grifería

La llave ① de la grifería sirve como distribuidor, dirige el chorro de agua a la salida deseada. La llave de la grifería sirve para abrir, cerrar y regular la presión del agua.

Ⓐ – Rociador efecto lluvia/Chorros dorsales Abierto

Ⓑ – Teleducha Abierta

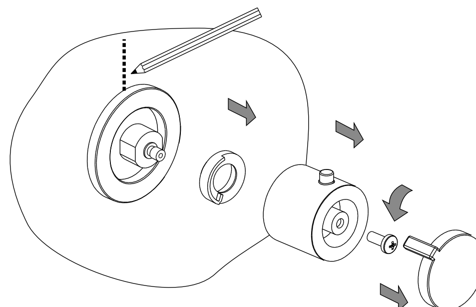


La llave de la grifería ② sirve como regulador de la temperatura. Al efectuar un giro sin pulsar el bloqueo de seguridad de temperatura, esta llave permite la regulación de la temperatura hasta los 38º (prevención de quemaduras accidentales).

Si se desea una temperatura más elevada, se puede soltar el bloqueo de seguridad presionando la llave hacia dentro.

Debido al peligro de sufrir quemaduras, se recomienda utilizar agua hasta una temperatura límite de 38°C.

En caso de una regulación incorrecta de la temperatura del agua a 38ºC, el termostato debe calibrarse siguiendo las siguientes indicaciones:



- Encienda la ducha de mano, ajuste la llave a 38ºC
- Mida la temperatura real del agua con un termómetro
- Haga una marca en el panel en los 38ºC conforme a la indicación de la llave de temperatura
- Pulse el botón rojo y gire la llave de temperatura lentamente hasta que el chorro de agua alcance los 38ºC deseados
- Retire la tapa, desenrosque el tornillo y extraiga la llave de la temperatura
- Vuelva a montar la llave de forma que la marca en el panel coincida con la indicación de 38ºC de la llave
- Enrosque el tornillo y vuelva a colocar la tapa

04.01 Limpieza del generador de vapor

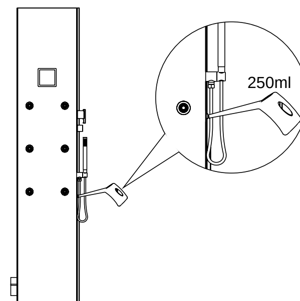
El proceso de limpieza se realiza automáticamente tras el baño de vapor y queda indicado mediante la marca “ – ” parpadeante que se muestra en el visualizador [W1]. El generador de vapor se vacía, se rellena y se vuelve a vaciar. La duración del proceso de limpieza es de aprox. 5 minutos. Durante este tiempo, la función de vapor está bloqueada.

ES

04.02 Descalcificación del generador de vapor



No abra la abertura de llenado durante el baño de vapor.
Por su seguridad le recomendamos que espere como mínimo
30 minutos tras finalizar el baño de vapor hasta que la cabina se enfríe.



[W1] + [W2] parpadean

- El generador de vapor ha estado funcionando durante 18 horas de trabajo, el sistema debe ser descalcificado!

Símbolo “00” en la indicación [W1]

- El generador de vapor ha estado funcionando durante 20 horas de trabajo. La función de vapor está bloqueada, el sistema debe ser descalcificado.

Para efectuar la descalcificación, rellene 250 ml de HOESCH Liquido descalcificador (HOESCH Spezial-Entkalker, Art. Nr. 692101) según la ilustración indicada a continuación y active el proceso manteniendo pulsado el botón 5 durante 5 segundos.

No es posible interrumpir el proceso de descalcificación.

Este proceso queda señalizado mediante el parpadeo simultáneo del símbolo “00” en la indicación [W1].

Duración del proceso de descalcificación = 65 minutos.

04.03 Suministro de sustancias aromáticas



Efectúe el suministro de las sustancias aromáticas sólo en el depósito situado en la boquilla de vapor.

Utilice exclusivamente las esencias aromáticas de HOESCH, ya que las esencias aromáticas disponibles habitualmente en el mercado contienen alcohol. En caso de utilizar otras esencias aromáticas, no asumiremos ningún tipo de garantía al respecto.

ES



Tenga cuidado al entrar en contacto directo con la zona de salida del vapor. ¡Existe peligro de sufrir escaldaduras!

05 Vaporización correcta

Primero disfrute de su ducha; después, del baño de vapor. Antes de disfrutar de un buen baño de vapor, tome una ducha, enjabónese y séquese.

Una vez que se haya alcanzado la temperatura deseada: acceda a la cabina y cierre la puerta correctamente.
Tenga cuidado al entrar en contacto directo con la zona de salida del vapor.

¡Con 15 minutos será suficiente! La primera vez que disfrute de esta experiencia, permanezca en el baño de vapor durante el tiempo que usted considere oportuno. Le recomendamos una duración máxima de 15 minutos a una temperatura de 40 - 50 ºC. Lo ideal es comenzar a sudar estando sentado.

Dosifique el vapor correctamente. No se someta a más de 2-3 baños de vapor sucesivamente.

Baño de vapor con sustancias aromáticas. Gracias a las estimulantes esencias aromáticas, el efecto y el placer de un baño de vapor romano le resultará aún más agradable. Para incrementar el efecto del baño de vapor, puede suministrar esencias aromáticas de HOESCH en el depósito por la boquilla de vapor o mediante la bomba de dosificación de aroma (accesorio especial).

Ducha fría ducha caliente. Después de cada baño de vapor... ¡una ducha fría! Verá como así mejora su condición física y de salud. Se sentirá como un “recién nacido”. Una ducha caliente tras el baño de vapor le relajará; a continuación, haga un breve descanso.

Relajarse con total tranquilidad. Tumbarse, descansar, relajarse así es como el baño de vapor romano garantiza un efecto relajante y agradable.

Vapor que relaja. La gran ventaja del baño de vapor romano radica en la suave temperatura de entre 40 - 50 ºC y la combinación ideal de calor y humedad. El vapor se convierte así en sinónimo de buen estado físico, salud y una piel excelente.

Si el baño de vapor va a ser utilizado por niños, asegúrese de que éstos estén siempre vigilados por un adulto.

Si el baño de vapor va a ser utilizado por personas mayores cuya libertad de movimientos esté limitada, se recomienda la máxima precaución.

Inhoud

NL

01 Algemene aanwijzingen

HOESCH-producten definiëren nieuwe maatstaven qua kwaliteit, comfort en design.

Door onderstaande aanwijzingen op te volgen, wordt een optimale werking en een lange levensduur gegarandeerd. Iedere levering wordt vóór het verlaten van de fabriek uiterst nauwkeurig gecontroleerd. Vóór de montage dient gecontroleerd te worden of de levering compleet is! Technische en optische wijzigingen aan de afgebeelde producten behouden wij ons voor! Alle afmetingen in mm! Alle aansluitmaten zijn binnenmaten! Voor gebruik dat van de voorschriften afwijkt, onvakkundig transport of bij beschadigingen ontstaan door tussenopslag, kan geen aansprakelijkheid worden aanvaard. Onze op dat moment geldende garantiebepalingen zijn van toepassing.



Let op!
Controleer de levering op transportschade, latere reclamaties worden niet geaccepteerd!
De keuze van de pluggen en de schroeven is afhankelijk van het materiaal van de wand!

- **Wateraansluitingen**

Bij het aansluiten op de drinkwaterinstallatie moet bij de montage of door de gebruiker een geschikte beveiligingsinrichting worden voorgeschakeld, die voldoet aan de nationale eisen. Let op dat de wateraansluiting bij de montage moet worden voorzien van een terugstroombeveiligingsinrichting volgens (EN 61770) (VDE 0700 deel 600).

Wanduitsparingen moeten met permanent elastische voegafdichting afgedicht zijn. Het systeem moet doorgespoeld zijn volgens DIN 1988.

Bij een huishoudelijke installatie dient ter plaatse een bijkomende vuilfilter voorzien te worden.

Warmwater aansluiting DN 15/20 Aansluitbocht Rp ½“, Aanbevolen werkdruk: 200-500 kPa, 60-70°C.



Let op! Een thermische desinfectie door een kortstondige verhoging tot 70°C moet ter plaatse mogelijk zijn!

Koudwater aansluiting DN 15/20 Aansluitbocht Rp ½“, Aanbevolen werkdruk: 200-500 kPa.

Voor elk van beide aansluitingen moet een kogelafsluiter R ½" worden gebruikt.

Inbouwsifon voor in de muur is bij de aansluitset (artikelnr. 27775) inbegrepen.

- **Elektrische aansluiting**

  Voor de elektrische aansluiting (230V, 50/60 Hz, 16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW) moet een geschikte aparte toevoerleiding van 3x2,5 mm² (een lengte van 2 m uit de muur laten steken), evenals een potentiaalvereffeningsleiding van 1x4 mm² voor de aarding overeenkomstig punt 07 worden gebruikt.

  De installatie moet via een aparte aardlekschakelaar/RCD (30 mA) worden beveiligd, die alle polen van de installatie van het net scheidt met een contactopeningsafstand van ten minste 3 mm. We raden dringend aan de installatie via een netscheidingsschakelaar voor alle polen (16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW, contactopening ten minste 3 mm, houd rekening met de veiligheidszones!) op het stroomnet aan te sluiten.

  De installatie moet via een alpolige scheidingsschakelaar in de elektrische installatie volgens de installatievoorschriften op het stroomnet worden aangesloten.

  Het apparaat mag alleen via een vaste aansluiting op het stroomnet worden aangesloten; daarbij moeten de nationale installatievoorschriften in acht worden genomen. Installatie en reparaties mogen alleen worden uitgevoerd door de geautoriseerde klantenservice.



Opmerking:
Alle werkzaamheden aan het elektriciteitsnet dienen te worden uitgevoerd door een erkende elektromonteur volgens de geldende DIN/EN-bepalingen (DIN VDE 0100-701 etc.), de landspecifieke voorschriften en de plaatselijke voorschriften van de energieleverancier!

NL

01.01 Montageplaats/-ruimte

- Elektrische apparaten die stoom of vocht produceren, mogen niet in dezelfde ruimte als de cabine gebruikt worden.
- De stoomcabine is ontworpen voor een opstelling tegen de wand.
- Bij de montage van de stoomcabine moet rekening worden gehouden met de hoogte van de ruimte.
- Boven de stoomcabine moet een afstand van minstens 50 mm tot het plafond aangehouden worden.
- De stoomcabine is ontworpen voor installatie tegen gemetselde wanden. Verstevig andere wandconstructies (hout, gipskarton) om zeker te kunnen zijn van een goede bevestiging.
- De wanden moeten vóór de montage tot de hoogte van de cabine betegeld zijn.
- De wanden moeten loodrecht zijn.
- De vloer waarop het bad geplaatst wordt, moet volledig vlak zijn.

Dit apparaat is niet bestemd om door personen (inclusief kinderen) met beperkte lichamelijke, sensorische of mentale vermogens of te weinig ervaring en/of kennis gebruikt te worden, tenzij een voor hun veiligheid bevoegd persoon toezicht houdt of instructies gegeven heeft over hoe het apparaat gebruikt moet worden.

Houd kinderen onder toezicht, om te vermijden dat ze met het product spelen.



Let op! In het bereik van de stoomuitlaat heersen hoge temperaturen. Vermijd daarom direct huidcontact!



- **Waarschuwing: heet oppervlak!**



Silicone moet door de installateur voorzien worden. Gelieve niet uit het oog te verliezen alle af te kitten naden eerst te reinigen.

02 Uitrusting

- Functiezuil van aluminium.
- Geïntegreerd bedieningspaneel.
- Stoomgenerator 3,3 kW (tot 2,5 m³) / 4,0 kW (tot 3 m³), met halfautomatische reiniging, nominale spanning 230 V, 50/60 Hz.
- Stoomsproeier met condensaatreservoir.
- Kraanwerk (verchroomd) bestaande uit:
  handdouche, regendouche, 6 verstelbare rugmassagesproeiers met Schotse massage, thermostaat ½",
  1 afsluitkraan.
- Regendouche en rugsproeiers elektronisch bediend.
- Soundmodule met MP3-speler (USB-interface), radio, 2 luidsprekers.
- USB-stick met daarop 10 uur muziek.
- 2 gekleurde led-spots met kleurenwisselaar.

02.01 Technische gegevens kraanwerk

- Aanbevolen werkdruk: 200-500 kPa
- Heetwatertemperatuur: max. 90°C
- Aanbevolen heetwatertemperatuur: 60-70°C
- Instelbereik temperatuur: 20-60°C
- Veiligheidsblokkering: 38°C

02.02 Technische gegevens stoomgenerator

Stoomgenerator	3,3 kW	4,0 kW
Spanning	1N~230 V, 50/60 Hz	1N~230 V, 50/60 Hz
Beveiliging	16 A	20 A
Leidingsectie	3 x 2,5 mm²	3 x 2,5 mm²
Wateraansluiting (KW+WW)	R½“	R½“
Stoomvermogen	4,2 kg/h	6,5 kg/h
Keuze uit de volgende afmetingen	tot 2 m³	tot 2,5 m³

03 Onderhoudsinstructies acryldelen

Spoel na het douchen de kuipoppervlakte en het oppervlakte van het wandelement met water af. Veeg de oppervlakten daarna met een vochtige doek af. **Gebruik geen schuurmiddelen!** Spuit regelmatig een beetje schoonmaakmiddel, bijv. Hoesch Cleaner (artikelnr. 699900), op de oppervlakte en wrijf het middel daarna met een zachte droge doek in. Verwijder hardnekkiger vuil met warm water en een vloeibaar reinigingsmiddel of een sopje. Verwijder kalkafzettingen met wijnazijn en water (**gebruik geen wijnazijn voor het kraanwerk!**). Volg bij gebruik van afvoerreinigers de gebruiksaanwijzing op!

Verwijder krasjes of ruwe plekken op glanzend oppervlakken met de Hoesch Sanicryl-onderhoudsset (artikelnr. 699100, volg de instructies op!). Verwijder diepe krassen en brandvlekken op een glanzend of mat oppervlak met fijn schuurpapier (nr. 500) of fijne staalwol door een ruim stuk voorzichtig in één richting te schuren. **Alleen glanzende oppervlakten** kunt u met een speciaal polijstmiddel nabehandelen.

03.01 Onderhoudsinstructies glasdelen en profielen

- Direct na het douchen kort met helder water afspoelen.
- Glasdelen en profielen met een vochtige doek (geen droge!) afnemen. De Glasdelen mogen ook met een wissertje worden gedroogd.
- Alleen zachte reinigingsmiddelen gebruiken zoals b.v. verdund azijnwater. In geen geval schurende, bijtende of chloorhoudende middelen gebruiken!
- Geen poetsdoeken gebruiken op basis van harde vezelstructuren daar deze de glasoppervlakte kunnen beschadigen.
- Het is aanbevolen op geregelde tijdstippen de bewegende delen van schuif- en draaideuren in te vetten. Hierdoor verzekerd U zich van hun perfect functioneren.

03.02 Onderhoudsaanwijzingen kraanwerk

Voor de dagelijkse verzorging uitsluitend neutrale reinigers of reinigingsmiddelen op basis van citroen gebruiken. Alleen reinigers gebruiken, die bestemd zijn voor de reiniging van de kranen. Neem de gebruiksaanwijzing van het reinigingsmiddel in acht!

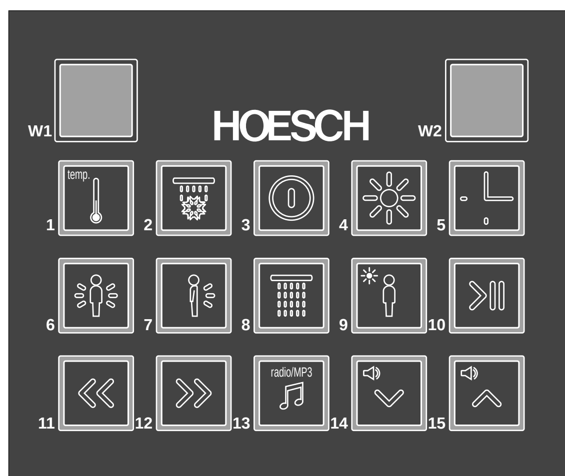
Breng sproeireiniger op een doek aan en reinig daarmee de kranen.

Spoel de kranen met voldoende water af en daarna schoon wrijven met een zachte doek.

03.03 Gebruik geen ...

- Schurende of krassende reinigingstextielen en pad-sponzen.
- Reinigers met licht vloeibare zuren zoals bv. zout- of azijnzuren.
- Schuurmiddelen.
- Chloorbleeklooghoudende reinigers.

04 Gebruiksaanwijzing





WAARSCHUWING: Kinderen mogen het apparaat alleen zonder toezicht gebruiken, wanneer ze een duidelijke instructie hebben gekregen, waardoor het kind in staat is het apparaat op een veilige wijze te gebruiken en de gevaren van onjuist gebruik te begrijpen.

Eerste gebruik

Gebruik het apparaat alleen als het op deskundige wijze volgens de montagehandleiding is geïnstalleerd.

Bediening


3

Bedienpaneel Aan/Uit.

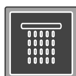
Toets 3 seconden ingedrukt houden → Bedienpaneel uit, alle ingeschakelde functies worden uitgeschakeld.


6

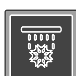
Aan/Uit rugsproeiers compleet, massagetijd 20 minuten.


7

Aan/uit onderste rugjets, Duur van de massage is 20 minuten.


8

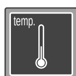
Aan/Uit hoofddouche, looptijd 20 minuten.


2

Aan/Uit Schotse massage.

Afwisselend warm en koud water: 2 minuten warm water, 5 seconden koud water.

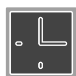
Aan/Uit stoombad + temperatuurkeuze.



1

Na het inschakelen van de stoomgenerator kan de temperatuur geselecteerd worden (38, 40, 42, 44, 46, 48, 50°C). [W1] toont de geselecteerde temperatuur.

Om de 30 seconden wordt gesignaleerd of het stoombad klaar is, met het 3x knipperende halogeenlicht of met het witgekleurde licht.

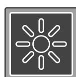

5

Instellen stoombadtijd (10, 20, 30 minuten)/Inschakelen ontkalken stoomgenerator.
Na het bereiken van de ingestelde temperatuur wordt op weergave [W1] de duur van het stoombad weergegeven. Tijdens het gebruik van het stoombad kan de stoomtijd worden verlengd.

Tijdens het gebruik van het stoombad zijn de watermassagefuncties geblokkeerd.

Tijdens het stoombad zijn de hydromassage functies geblokkeerd, alleen de hoofddouche (koude douche!) kan geactiveerd worden.

Verlichting/kleurlichttherapie


4

Aan/Uit verlichting

Bij het stomen functioneert de verlichting alleen wanneer de stoomtijd is geselecteerd nadat de temperatuur is bereikt.


9

Kleurlichttherapie programmakeuze

Programma	Benaming
1	wit
2	rood
3	oranje
4	geel
5	groen
6	blauw
7	indigo
8	paars
9	roterend
10	energy
11	ontspannen

Radio/MP3

13 radio/MP3 – FM/MP3 – Keuze muziekbron

10 – Aan/Pauze MP3-gegevens

14 – Volume ↓

15 – Volume ↑

11 – Zoek FM-zender naar beneden.
Keuze van de laatste track (uit MP3-speler).

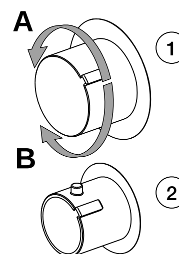
12 – Zoek FM-zender naar boven.
Keuze van de volgende track (uit MP3-speler).



Aanwijzingen:
MP3-bestanden mogen alleen als afzonderlijke bestanden worden opgeslagen en mogen niet in mappen zijn onderverdeeld!
Het toestel is alleen geschikt om MP3 bestanden af te spelen en dit tot een Bitsnelheid van 192 Bit.

Kraanwerk

Knop ① fungeert als een verdeler die ervoor zorgt dat de waterstraal naar de gewenste uitgang wordt geleid. De knop wordt gebruikt voor het openen en sluiten van de watertoevoer en voor het regelen van de waterdruk.



Ⓐ – Regendouche/Rugsproeiers aan

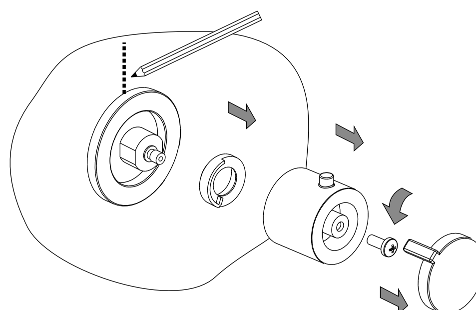
Ⓑ – Handdouche aan

Knop ② wordt gebruikt voor het regelen van de temperatuur. Als er aan de knop wordt gedraaid zonder de temperatuurbegrenzer in te drukken, kan de temperatuur van het water worden ingesteld tot 38°C (beveiliging tegen verbrandingen).

Als u graag een hogere temperatuur wilt instellen, dan kan de temperatuurbegrenzer worden uitgeschakeld door de knop in te drukken.

Vanwege het gevaar voor verbranding wordt aangeraden de temperatuur van het water tot maximaal 38°C in te stellen.

Wanneer de temperatuurregeling van het water bij 38°C niet juist is ingesteld, moet de thermostaat aan de hand van de volgende instructies worden gekalibreerd:



- Schakel de handdouche in en zet de draaiknop op 38°C.
- Meet de werkelijke temperatuur van het water met behulp van een thermometer.
- Geef door middel van een markering op het paneel aan waar volgens de aanduiding op de draaiknop de temperatuur van 38°C wordt bereikt.
- Druk op de rode knop en draai langzaam aan de draaiknop totdat de waterstraal de gewenste temperatuur van 38°C bereikt.
- Verwijder de afdekkap, draai de schroef los en verwijder de draaiknop.
- Breng de draaiknop dusdanig aan dat de markering op het paneel gelijk staat met de aanduiding „38°C“ op de draaiknop.
- Draai de schroef weer vast en plaats de afdekkap terug.

04.01 Reiniging stoomgenerator

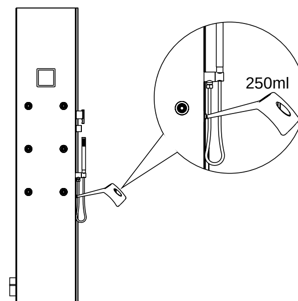
De reiniging wordt na het stoombad automatisch uitgevoerd en via het knipperende teken ´-´ op weergave [W1] getoond. De stoomgenerator wordt geledigd, gevuld en nogmaals geledigd. De reinigingstijd bedraagt ca. 5 minuten. De stoomfunctie is gedurende deze tijd geblokkeerd.

NL

04.02 Ontkalken stoomgenerator



De vulopening tijdens het stoombad niet openen!
Uit veiligheid raden wij u aan minstens 30 minuten vanaf het einde van het stoombadte wachten tot de cabine afgekoeld is.



[W1] + [W2] knipperen
- 18 werkuren van de stoomgenerator verlopen, hij moet ontkalkt worden!

Het teken `00´ op de weergave [W1].
- 20 werkuren van de stoomgenerator verlopen. De stoomfunctie is geblokkeerd, hij moet ontkalkt worden.

Voor het ontkalken 250ml van de ontkalkingsvloeistof (b.v. Hoesch ontkalkingsmiddel, artikelnr. 692101), vullen volgens Afbeelding hiernaast en het proces activeren door 5 seconden lang te drukken op toets 5.

Het ontkalken mag niet onderbroken worden.

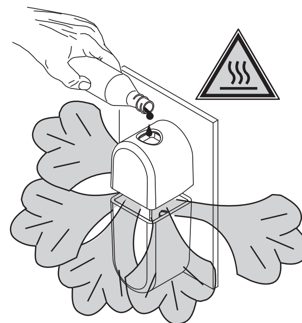
Het ontkalken wordt gesignaleerd door het gelijktijdig knipperen van het teken „00" op de weergave [W1].

Ontkalkingsduur = 65 minuten.

04.03 Toevoeging van geurstof

De toevoeging van geurstof mag alleen in het zich op de stoominlaat bevindende reservoir worden uitgevoerd!

Aangezien de gewone aroma's alcohol bevatten, mogen er uitsluitend HOESCH- aroma.s worden gebruikt. Bij gebruik van andere aroma´s kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld.



NL



Wees voorzichtig, zodat de huid niet direct in contact komt met de plaats waar de hete stoom in de cabine stroomt! Gevaar voor brandwonden!

05 Goed stomen!

Eerst douchen dan stomen. Vóór ieder stoombad uitgebreid douchen, zeep wegspoelen en zich afdrogen.

Na het bereiken van de gewenste temperatuur: de cabine ingaan en de deur goed dichtdoen.
Wees voorzichtig bij direct huidcontact in het bereik van de stoomuitlaat!

15 minuten zijn voldoende! De eerste keer slechts zo lang stomen, als u er zich lekker bij voelt. Onze aanbeveling is max. 15 minuten bij 40 tot 50°C. Ideaal is het zweten tijdens het zitten.

De dampen juist doseren. Niet meer dan 2-3 stoombadsessies na elkaar doorlopen.

Stomen is gaaf. De opwekkende geuressences verhogen het effect en plezier in het Romeinse stoombad op weldadige wijze. Ter verhoging van het stoombadeffect is het mogelijk de HOESCH-geuressences toe te voegen aan de reservoirs op de stoomsproeier of via de geurstofdoseerpomp (speciaal toebehoren).

Koud douchen warm douchen. Aan het einde van ieder stoombad: de koude douche. Hierdoor wordt u fit en fris. U voelt zich als „herboren". Een warme douche na het stoombad werkt ontspannend; vervolgens zou u een korte rusttijd moeten inbouwen.

In kalmte ontspannen. Gaan liggen, uitrusten, ontspannen zo komt het kalmerende en weldoende effect van het Romeinse stoombad tot stand.

Stoom werkt ontspannend. De grote voordelen van het Romeinse stoombad liggen in de milde temperatuur van 40 tot 50°C en de ideale combinatie van warmte en vocht. Vrijkomende stoom voor fitness, gezondheid en een mooie huid.

Als het stoombad door kinderen gebruikt wordt, dient permanent toezicht door volwassenen gegarandeerd te worden.

Als oudere personen of personen met een beperkte bewegingsvrijheid het stoombad gebruiken, let dan bijzonder goed op.

Spis treści

PL

01 Informacje ogólne

Produkty firmy HOESCH wyznaczają standardy pod względem jakości, komfortu oraz designu. Przestrzeganie poniższych wskazówek gwarantuje optymalne funkcjonowanie i długi okres użytkowania. Każda przesyłka jest dokładnie kontrolowana przed opuszczeniem zakładu produkcyjnego. Przed montażem należy sprawdzić kompletność przesyłki! Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych! Wszystkie wymiary podane są w mm! Wszystkie wymiary dotyczące przyłączy są wymiarami wewnętrznymi! Producent nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia powstałe w wyniku użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem, nieprawidłowego transportu lub w czasie przeładunku. Każdorazowo obowiązują nasze warunki gwarancji.



Uwaga! Proszę sprawdzić czy dostarczony towar nie został uszkodzony podczas transportu, późniejsze reklamacje nie zostaną uznane!
Wybór kołków i śrub zależy od materiału z jakiego została wykonana ściana!

- **Podłączenie wody**

  Przy podłączeniu do instalacji wody pitnej należy we własnym zakresie zapewnić bezpiecznik zgodny z krajowymi przepisami.

  Przy podłączeniu instalacji wodnej należy przewidzieć we własnym zakresie, urządzenie zabezpieczające przed strumieniem zwrotnym spełniające normę (EN61770) (VDE 0700 rozdział 600).

  Uszkodzenia w ścianach należy trwale zabezpieczyć elastycznym uszczelnieniem. Instalację należy przepłukać zgodnie z normą DIN 1988.

  W instalacji domowej należy przewidzieć pochłaniacz zanieczyszczeń.

  Przyłącze ciepłej wody: DN 15/20 kolanko przyłączeniowe Rp ½“, zalecane ciśnienie hydrauliczne: 200-500 kPa, 60-70°C.



Uwaga! Należy przeprowadzić dezynfekcję termiczną polegającą na krótkotrwałym podwyższeniu temperatury do 70°C!

Przyłącze zimnej wody: DN 15/20, kolanko przyłączeniowe Rp ½“, zalecane ciśnienie hydrauliczne: 200–500 kPa.

Dla obu przyłączeń należy każdorazowo przewidzieć zawór zamykający kulowy R ½“

Syfon do zabudowy w ścianie znajduje się w zakresie dostawy zestawu przyłączeniowego (art. 27775).

- **Instalacja elektryczna**

  Do wykonania przyłącza elektrycznego (230V, 50/60 Hz, 16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW) należy przewidzieć osobny przewód doprowadzający 3x2,5mm² (należy zostawić 2m przewodu wystającego ze ściany), oraz przewód do wyrównania potencjału 1x4mm² do uziemienia - patrz punkt 07.

  Urządzenie musi zostać zabezpieczone przez osobny włącznik FI/RCD (30mA), który odłącza urządzenie od sieci całobiegunowo rozwarciem styków min. 3mm.

  Zalecamy koniecznie podłączenie urządzenia do sieci elektrycznej przy pomocy wyłącznika sieciowego (16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW, rozwarcie styków min. 3mm, należy uwzględnić strefy ochronne).

  Urządzenie musi być podłączone do sieci elektrycznej zgodnie z przepisami budowlanymi przy pomocy całobiegunowego odłącznika sieci elektrycznej.

  Urządzenie może być przyłączone do sieci elektrycznej tylko przez stałe łącze, przy uwzględnieniu krajowych przepisów. Instalacja i naprawy mogą być wykonywane tylko przez autoryzowanych serwisantów.



Uwaga: Wszystkie prace elektryczne powinny być wykonane przez uprawnionych elektryków zgodnie z obowiązującą normą DIN/EN (DIN VDE 0100-701 itd.), typowymi dla kraju przepisami oraz miejscowymi przepisami energetycznymi!

01.01 Miejsce postawienia

- Osobne urządzenia elektryczne, które wytwarzają parę lub wilgoć nie mogą być używane w pomieszczeniu wraz z panelem parowym Hoesch.
- Panel parowy jest przystosowany do zamocowania na ścianie.
- Przy montażu panela parowego należy uwzględnić wysokość pomieszczenia.
- Nad panelem parowym należy zachować odstęp co najmniej 50 mm od sufitu.
- Panel parowy został zaprojektowany z myślą o montażu na murowanych ścianach. Inne konstrukcje ścian (drewniana, gipsowa), należy wzmocnić aby zagwarantować bezpieczne mocowanie.
- Ściany przed montażem muszą zostać wyłożone na całej wysokości płytkami.
- Ściany muszą być pionowe.
- Podłoże w miejscu instalacji musi być całkowicie równe.

PL

To urządzenie nie powinno być używane przez osoby (oraz dzieci) ograniczone ruchowo lub umysłowo oraz przez osoby nie posiadające odpowiedniego doświadczenia lub wiedzy, chyba że dla zapewnienia bezpieczeństwa będą one korzystały z tego urządzenia pod nadzorem odpowiednich osób lub otrzymają od nich instrukcję jak należy korzystać z tego urządzenia.

Dzieci powinny korzystać z urządzenia pod opieką osób dorosłych, aby zapewnić, że nie będą się bawić tym produktem.



Uwaga! W obszarze dyszy parowej i wylotu pary panuje wysoka temperatura. Należy unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą!



- Ostrzeżenie: Gorąca powierzchnia!



Silikon powinien byc dostarczony przez wykonawcę. Proszę zwrócić uwagę na to, że połączenia silikonowe powinny być co jakiś czas czyszczone lub odnawiane.

02 Wyposażenie

- Panel funkcyjny wykonany z aluminium.
- Zintegrowany panel sterujący.
- Generator pary 3,3 kW (do 2,5 m³) / 4,0 kW (do 3 m³) z półautomatycznym oczyszczaniem, napięcie nominalne 230V, 50/60 Hz.
- Dysza parowa z pojemnikiem na kondensat.
- Armatura (chromowana) składająca się ze:
  słuchawki prysznicowej, deszczownicy, 6 regulowanych dysz masujących na plecy z funkcją masażu szkockiego, termostatu ½“, 1 zaworu zamykającego.
- Deszczownica i dysze na plecy są obsługiwane elektronicznie.
- Moduł dźwiękowy z odtwarzaczem MP3 (port USB), radio, 2 głośniki.
- Pendrive z nagranymi 10h muzyki
- 2 kolorowe diody LED łącznie z przełącznikiem kolorów światła.

02.01 Dane techniczne armatury

- Zalecane ciśnienie hydrauliczne: 200-500 kPa
- Temperatura ciepłej wody: max. 90°C
- Zalecana temperatura ciepłej wody: 60-70°C
- Zakres regulacji temperatury: 20-60°C
- Blokada bezpieczeństwa: 38°C

02.02 Dane techniczne wytwornicy pary

Generator pary	3,3 kW	4,0 kW
Napięcie	1N~230 V, 50/60 Hz	1N~230 V, 50/60 Hz
Bezpiecznik	16 A	20 A
Przekrój przewodu zasilającego	3 x 2,5 mm²	3 x 2,5 mm²
Przyłącze wodne	R½“	R½“
Wydajność pary	4,2 kg/h	6,5 kg/h
Wybór rozmiaru	do 2 m³	do 2,5 m³

03 Zasady konserwacji i pielęgnacji

Po zakończeniu natrysku/kąpieli parowej spłukać wodą powierzchnię brodzika i ścianek, a następnie wytrzeć je wilgotną ściereczką. **Nie używać środkow do szorowania!** Wykonując okazyjnie gruntowne czyszczenie spryskać powierzchnię niewielką ilością środka czyszczącego (np. Hoesch Cleaner, nr art. 699900), po czym przetrzeć powierzchnię suchą miękką ścierką. Silniejsze zabrudzenia usunąć przy użyciu ciepłej wody z dodatkiem płynnego środka czyszczącego lub roztworu mydła. Osady wapnia zetrzeć octem winnym i wodą (**nie dotykać armatur!**). Stosując środki do czyszczenia odpływu i rur ściekowych koniecznie przestrzegać zasad ich użycia!

PL

Lekkie zadrapania lub miejsca porowate na połyskliwych powierzchniach usunąć za pomocą zestawu pielęgnacyjnego Sanicryl-Pflegeset firmy Hoesch (nr art. 699100, przestrzegać wskazowek użycia!). Głębokie zadrapania i miejsca wypalone na powierzchniach połyskliwych lub matowych usunąć przy użyciu drobnoziarnistego papieru ściernego (nr 500) lub wycieraka do metalu wykonanego z drobnowłoknistej wełny stalowej, polerując te miejsca ostrożnie, na dużej powierzchni i w jednym kierunku. Specjelny krem do polerowania stosować tylko do powierzchni błyszczących!

03.01 Zasady pielęgnacji szyb i profili

- Bezpośrednio po kąpieli spłukać kabinę czystą wodą.
- Szyby i profile wycierać jedynie wilgotną ściereczką (nie suchą). Szyby można również osuszyć gumową ściągaczką.
- Używać wyłącznie delikatnych środkow czyszczących, takich jak np. rozcieńczony roztwor wody z octem. W żadnym wypadku nie używać środkow do szorowania lub zawierających chlor.
- Nie używać szmatek z mikrowłókien. Niszczą one ewentualnie naniesioną powłokę (Ever Clean) i mogą powodować zarysowania szkła.
- Co pewien czas zalecane jest lekkie przesmarowanie drzwi uchylnych i przesuwnych. Dzięki temu zapewni się lekkie otwieranie drzwi.

03.02 Zasady konserwacji i pielęgnacji armatur

W celu codziennej pielęgnacji należy stosować wyłącznie neutralne środki czyszczące lub środki czyszczące na bazie cytryny. Proszę korzystać tylko ze środkow czyszczących, przewidzianych do czyszczenia armatur. Stosując środki do czyszczenia koniecznie przestrzegać zasad ich użycia!

Środek czyszczący w aerozolu należy nanieść na ściereczkę i przy jej użyciu czyścić armatury.

Następnie spłukać armaturę dostateczną ilością wody i wypolerować miękką ściereczką.

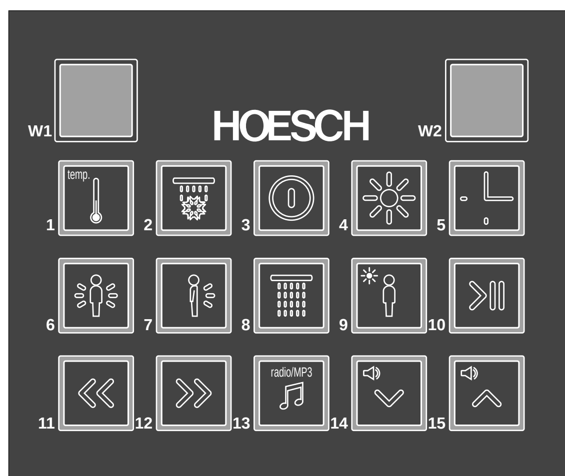
03.03 Nie korzystać z...

- Włókien lub gąbek o działaniu szorującym lub drapiącym.
- Środków czyszczących, zawierających łatwo rozpuszczalne kwasy, jak np. kwas solny lub octowy.
- Środków do szorowania.
- Środków czyszczących, zawierających roztwor do bielenia chlorem.

04 Instrukcja obsługi



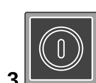
UWAGA: Dzieci mogą korzystać z tego urządzenia bez nadzoru tylko jeśli zostały odpowiednio poinstruowane tak że są w stanie bezpieczenie używać urządzenie i rozumieć niebezpieczeństwo błędnego użycia.



Pierwszy rozruch

Warunkiem pierwszego rozruchu jest fachowa instalacja zgodnie z instrukcją montażu.

Obsługa


3

Włącz/wyłącz panel sterujący.

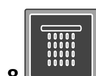
Przycisk przytrzymany przez 3 sekundy → panel sterujący zostaje wyłączony, wszystkie włączone funkcje zostają wyłączone.


6

Włącz/wyłącz wszystkie dysze na plecy, czas masażu 20 minut.


7

Włącz/wyłącz dwie dolne dysze na plecy, czas masażu 20 minut.


8

Włącz/wyłącz zimny natrysk z górnej głowicy prysznicowej, czas kąpieli 20 minut.

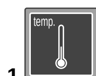
PL


2

Włącz/wyłącz bicze szkockie.

Naprzemiennie ciepła i zimna woda: 2 minuty ciepła woda, 5 sekund zimna woda.

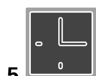
Włącz/wyłącz kąpiel parowa + wybór temperatury kąpieli parowej



1

Po włączeniu generatora pary można wybrać temperaturę (38, 40, 42, 44, 46, 48, 50°C). Wyświetlacz [W1] pokazuje wybraną temperaturę.

Sterownik sygnalizuje gotowość do rozpoczęcia kąpieli trzykrotnie migającym światłem halogenowym lub białym światłem chromoterapii.

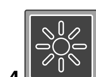

5

Wybór czasu kąpieli parowej (10, 20, 30 minut) / włączanie odkamieniania generatora pary.
Po osiągnięciu ustawionej temperatury, wyświetlacz [W1] pokazuje czas kąpieli parowej. Podczas kąpieli parowej można przedłużyć czas trwania kąpieli.

Podczas kąpieli parowej, funkcja masażu wodnego jest zablokowana.

Podczas kąpieli parowej można aktywować deszczownicę (zimna woda!) poprzez przytrzymanie tego przycisku.

Oświetlenie/Chromoterapia


4

Włącz/wyłącz oświetlenie

Oświetlenie podczas kąpieli parowej funkcjonuje, wtedy kiedy po osiągnięciu żądanej temperatury, został wybrany czas kąpieli parowej.


9

Wybór programu chromoterapii

Program	Opis
1	biały
2	czerwony
3	pomarańczowy
4	żółty
5	zielony
6	niebieski
7	indygo
8	fioletowy
9	rotacyjny
10	energetyzujący
11	relaksacyjny

Radio/MP3

13 FM/MP3 – wybór źródła muzyki

10 Włącz/zatrzymaj pliki MP3

14 Zmniejszenie siły dźwięku ↓

15 Zwiększenie siły dźwięku ↑

11 Wyszukiwanie do dołu stacji FM .
Wybór ostatniego utworu (odtwarzacz MP3).

12 Wyszukiwanie do góry stacji FM.
Wybór następnego utworu (odtwarzacz MP3).



Uwaga:
Pliki MP3 mogą być zapisywane tylko jako pojedyncze pliki i nie mogą być podzielone na foldery.
Urządzenie przeznaczone do odczytu plików MP3 zapisanych z prędkością transmisji do 192 kb/s.

Armatura

Pokrętło baterii ① służy jako rozdzielacz kierujący strumień wody na wybrane wyjście. Pokrętło służy do otwierania, zamykania oraz regulacji ciśnienia wody.

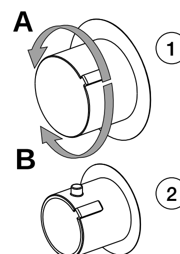
Ⓐ – Włącz deszczownica/Dysze na plecy

Ⓑ – Włącz słuchawka prysznicowa

Pokrętło baterii ②, służy do ustawienia temperatury. Obrót bez wciśnięcia przycisku zabezpieczającego umożliwia regulację temperatury wody w zakresie do 38°C (funkcja ochrony przed przypadkowym poparzeniem).

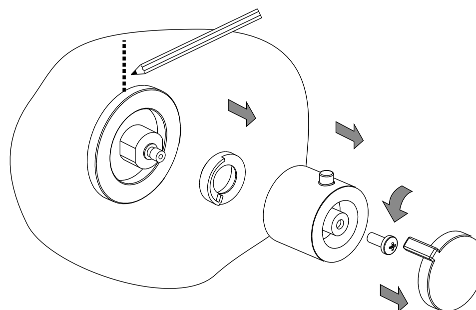
Obrót przy jednoczesnym wciśnięciu przycisku zabezpieczającego umożliwia regulację temperatury strumienia wody powyżej 38°C.

Ze wzgledu na możliwość poparzenia zaleca się stosowanie temperatury wody do 38°C.



W przypadku wadliwej regulacji temperatury na 38°C należy dokonać kalibracji zaworu termostatycznego wg poniższych wskazówek:

- uruchomić natrysk ręczny ustawiając pokrętło na temperaturę 38°C
- zmierzyć rzeczywistą temperaturę wody normalnym termometrem
- zaznaczyć kreską na panelu temperaturę 38°C zgodnie z oznaczeniem występującym na pokrętle natrysku
- wciskając czerwony przycisk wolno obracać pokrętłem do momentu osiągnięcia przez strumień wody żądanej temperatury 38°C
- zdjąć zaślepkę, odkręcić śrubę i wyciągnąć pokrętło
- zamontować pokrętło w ten sposób, aby kreska na panelu pokrywała się z oznaczeniem na pokrętle temp. 38°C
- wkręcić śrubę i założyć zaślepkę



04.01 Czyszczenie generatora pary

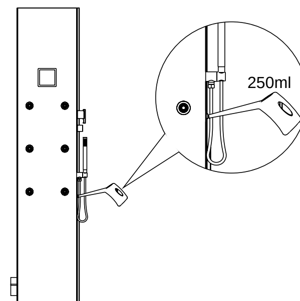
Czyszczenie jest przeprowadzane automatycznie po kąpieli parowej i sygnalizowane poprzez migający symbol ` - ´ na wyświetlaczu [W1]. Generator pary jest opróżniany, napełniany i ponownie opróżniany. Czas trwania oczyszczania wynosi ok. 5 minut. Funkcja pary jest w tym czasie zablokowana.

PL

04.02 Odkamienianie generatora pary



Proszę nie otwierać otworu do napełniania podczas kąpieli parowej! Dla zachowania bezpieczeństwa zalecamy odczekać minimum 30 minut od zakończenia kąpieli parowej do ostygnięcia kabiny.



Wyświetlacze [W1] + [W2] migają.
- minęło 18 godzin pracy generatora pary, należy przeprowadzić odkamienianie!

Symbol ` 00 ´ na wyświetlaczu [W1].
- minęło 20 godzin pracy generatora pary. Funkcja pary została zablokowana, trzeba przeprowadzić odkamienianie.

W celu odkamieniania należy wlać 250ml płynu odkamieniającego (np. HOESCH specjalny środek do odkamieniania, nr. art. 692101) wg poniższego rysunku i aktywować funkcję odkamieniania poprzez przytrzymanie przez 5 sekund przycisku 5.

Funkcji odkamieniania nie można przerwać.

Proces odkamieniania jest sygnalizowany poprzez równoczesne miganie symbolu „00“ na wyświetlaczu [W1].

Czas trwania procesu odkamieniania = 65 minut.

04.03 Dodawanie substancji zapachowych

Substancje zapachowe można wlewać tylko do zbiornika dyszy parowej!

Ponieważ oferowane na rynku substancje zapachowe zawierają alkohol, wobec tego dozwolone jest tylko i wyłącznie stosowanie esencji zapachowych HOESCH. W przypadku użycia innych esencji zapachowych reklamacje nie będą uznawane.





Uwaga należy unikać bezpośredniego kontaktu skóry z obszarem wylotu pary.
Niebezpieczeństwo oparzenia!

PL

05 Prawidłowe korzystanie z funkcji pary!

UWAGA: dzieci mogą korzystać z tego urządzenia tylko pod nadzorem lub jeśli otrzymały odpowiednie wskazówki, które dziecko może zastosować i korzystać z tego urządzenia w sposób bezpieczny i rozumieć niebezpieczeństwo wynikające z nieodopowiedniej obsługi.

Najpierw należy wziąć prysznic a potem korzystać z kąpieli parowej.
Przed każdą kąpielą parową należy wziąć prysznic, usunąć ślady mydła i dokładnie wytrzeć całe ciało.

Po uzyskaniu odpowiedniej temperatury: wejść do kabiny i dokładnie zamknąć drzwi.
Uwaga: należy unikać bezpośredniego kontaktu skóry z obszarem wylotu pary.

15 minut wystarczy! Za pierwszym razem należy korzystać z kąpieli parowej tylko tak długo, jak długo będą odczuwać Państwo komfort kąpieli. Zalecamy maksymalnie 15 minut przy temperaturze 40 do 50 °C. Idealne jest zażywanie kąpieli parowej w pozycji siedzącej.

Korzystanie z kąpieli parowej należy odpowiednio dozować.
Nigdy nie należy korzystać z więcej jak 2-3 cykli kolejno w łaźni parowej.

Kąpiel w zapachu. Stosowanie orzeźwiających esencji zapachowych wspomaga działanie i przyjemność z kąpieli parowej. W celu zwiększenia efektów kąpieli parowej można dodać esencję zapachową HOESCH do zbiorniczka dyszy parowej.

Naprzemienny natrysk. Na koniec każdej kąpieli parowej: zimny natrysk. To działa odświeżająco i orzeźwiająco. Ciepły natrysk po kąpieli parowej relaksuje i odpręża.

Relaks w spokoju. Najlepiej się położyć, odpocząć i odprężyć w ten sposób uspokajające i korzystne działanie kąpieli parowej jest jeszcze bardziej odczuwalne.

Kąpiel parowa odpręża. Największa zaleta kąpieli parowej polega na przyjaznych temperaturach od 40 do 50°C i idealnym połączeniu ciepła i wilgotności.

Содержание

RU

01 Общие указания

Продукция компании HOESCH задаёт тон в отношении качества, комфорта и дизайна. Соблюдение приведённых ниже указаний обеспечит оптимальное функционирование изделия и долгий срок его службы. Каждая поставка тщательно контролируется перед отправлением на заводе-изготовителе. Перед началом монтажа проверить комплектность поставки! Мы оставляем за собой право на технические и визуальные изменения изображённых изделий! Все размеры указаны в мм! Все присоединительные размеры являются внутренними размерами! Мы не берём на себя ответственности за повреждения, возникшие из-за применения изделия не по назначению, из-за ненадлежащей транспортировки или во время промежуточного хранения. Юридическую силу имеют наши гарантийные условия, действующие на момент продажи изделия.



Внимание!
При приёмке поставки проконтролировать, не возникли ли повреждения при перевозке; позднейшие рекламации не принимаются! Выбор дюбелей и винтов зависит от материала стен!

■ **Водопроводные соединения**

При подключении к проводке питьевой воды следует самостоятельно предусмотреть предохранитель соответствующий к местным нормам. При подключении к водопроводной сети следует самостоятельно предусмотреть устройство для предотвращения обратного сифонирования согласно требованиям стандарта (EN61770) (VDE 0700 глава 600).

Проёмы в стенах должны быть загерметизированы прочноэластичным герметиком. Система должна быть промыта в соответствии со стандартом DIN 1988.

В домовой подводке силами заказчика должен быть установлен грязеуловитель.

Подсоединение горячей воды Ду 15/20, угловой соединитель Rp S дюйма, рекомендуемое гидравлическое давление: 200-500 кПа, 60-70 °C



Внимание! Термическая дезинфекция с помощью кратковременного повышения температуры до 70 °C должна быть выполнена силами заказчика!

Подсоединение холодной воды Ду 15/20, угловой соединитель Rp S дюйма,рекомендуемое гидравлическое давление: 200-500 кПа.

Для двух соединений нужно предусмотреть запорный шариковый клапан R 1/2”.

Сифон для скрытого монтажа входит в объем поставки соединительного набора (арт.27775)

■ **Электромонтажные работы**

Для выполнения электрического подсоединения (230В, 50/60 Гц, 16А - 3,3кПа / 20А - 4,0кПа) следует предусмотреть отдельный кабель питания 3x2,5mm (2 м кабель следует оставить торчащим из стены) и провод для выравнивания потенциала 1x4mm для заземления -смотри пункт 07

Устройсто должно быть защищено отдельным автоматом защитного отключения FI/RCD (I N 30mA), который отсоединяет аппарат по всем полюсам с шириной размыкания контактов не менее 3 мм. Рекомендуем обязательно подключить устройство к электросети при помощи выключателя сети (16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW, ширина размыкания контактов не менее 3 мм, с учетом защитных зон).

Устройство должно быть подключено к электросети в соответствии со строительными нормами с использованием всеполюсного сетевого выключателя.

Устройство может быть подключено к электросети только с помощью неразъемного соединения, с учетом местных норм. Монтаж и ремонт может быть выполнен только уполномоченным сервисным персоналом.


Указание: Все электромонтажные работы должен выполнять специалист-электрик, имеющий на это разрешение, в соответствии с действующими предписаниями стандартов DIN/EN (DIN VDE 0100-701 и т.д.), Национальными предписаниями и предписаниями местных энергоснабжающих организаций!

01.01 Место/помещение

- Отдельные электрические устройства, которые производят пар и влагу, не могут быть размещены в помещении с гидромассажной душевой панелью Hoesch.
- Гидромассажная душевая панель рассчитана для установки на стене.
- При установке гидромассажной душевой панели необходимо учитывать высоту помещения.
- Между гидромассажной душевой панелью и потолком должно оставаться расстояние не менее 50 мм.
- Гидромассажная душевая панель должна устанавливаться на кирпичной стене. Если стены выполнены из другого материала (дерево, гипсокартон), то их необходимо усилить, чтобы крепление было надёжным.
- Пол в месте установки должен быть абсолютно ровным.
- Перед монтажом стены должны быть облицованы кафелем на всю высоту кабины.
- Стены должны быть строго вертикальными.

RU

Устройством не должны пользоваться особы умственно или физически отсталые (а также дети), не имеющие соответсвующего опыта или знаний.

Они могут пользоваться устройством при условии, если идёт наблюдение соответствующей особы, которая обеспечит безопасность или передаст инструкцию, как следует пользоваться устройством.

Дети должны пользоваться устройством под присмотром взрослых, для убеждения, что они не будут играть этим изделием .


Внимание! В районе паровой форсунки и выхода пара находится зона высоких температур. Избегайте её прямого контакта с кожей!


- внимание: Горячая поверхность!


Силикон заказчик обеспечивает самостоятельно. Снимите излишек силикона в местах соединения.

02 Оснащение

- Панель выполнена из алюминия
- Интегрированный панель управления
- Парогенератор 3,3 кВ (до 2 м³) / 4,0 кВ (до 2,5 м³) с полуавтоматической стстемой очистки, номинальное напряжение 230В, 50/60 Гц.
- Паровая форсунка с интегрированным стоком для конденсата.
- Арматура (хром) состоит из:
  ручной душ, верхний душ, 6 регулирующих массирующих форсунок для спину с функцией шотладского массажа, термостат, 1 запорный клапан
- Верхний душ и форсунки для спины с электронным управлением.
- Звуковой модуль с MP3-плеером (USB), радио, 2 динамиками.
- USB-флеш-накопитель с музыкой (10 часов)
- 2 светодиода LED вместе перекдючателем цветов.

02.01 Технические данные арматуры

- Рекомендуемое гидравлическое давление: 200-500 кПа
- Температура горячей воды: макс. 90°C
- Рекомендуемая температура Горячей воды: 60-70°C
- Диапазон регулирования температуры: 20-60°C
- Предохранительная блокировка: 38°C

02.02 Технические данные парогенератора

Парогенератор	3,3 кПа	4,0 кПа
Напряжение	1N~230 V, 50/60 Hz	1N~230 V, 50/60 Hz
Предохранение	16 A	20 A
Поперечное сечение проводов	3 x 2,5 мм²	3 x 2,5 мм²
Подключение к водоснабжению	R½“	R½“
Паропроизводительность	4,2 kg/h	6,5 kg/h
Выбор размера	до 2 м³	до 2,5 м³

03 Указания по уходу

После принятия душа/пользования парильной поверхность ванны и стенного элемента ополоснуть водой и протереть влажной тряпкой. Не применять абразивные средства! С целью более тщательной очистки от случая к случая капнуть на поверхность ванны несколько капель чистящее средства, например, Hoesch Cleaner (арт. 6999 00), а затем протереть поверхность ванны сухой мягкой тряпкой. Более сильные загрязнения можно удалить теплой водой с жидким чистящим средством или мыльным раствором. Известковые отложения смывать винным уксусом и водой (обходить арматуру!). При применении средств для чистки унитазов и канализационных стоков строго соблюдать инструкцию по эксплуатации!

Небольшие царапины или шероховатости с блестящих поверхностей удалять средством для ухода Hoesch Sanicryl (арт. 699100; соблюдать инструкции!). Глубокие царапины и прожоги на блестящей или матовой поверхности устранять мелкой наждачной бумагой (№ 500) или полировальным приспособлением, изготовленным из мелкой стальной ваты. При этом действовать предельно осторожно, движения выполнять в одном направлении. Специальный полировальный крем использовать только для обработки блестящих поверхностей!

RU

03.01 Указания по уходу за стеклами и профилями

- Сразу после принятия душа, кратко ополоснуть стенки кабины чистой водой.
- Стекла и профили вытирать только влажной тряпкой (не сухой!). Стекла могут быть высушены с помощью стягивателя.
- Употрблять только слабые очистительные средства как, к примеру, разбавленную укусную воду. Ни в коем случае не употреблять твердые очистительные средства (к примеру средства с песком) и очистительные средства с хлором.
- Не употреблять микрофазные тряпки для очистки, т. к. они разрушают нанесенное покрытие (к примеру EverClean) и могут разцарапать стекла.
- Скользящие створки и подвесные двери рекомендуется, от времени к времени салить. Таким образом они остаются мягкорасхожими.

03.02 Указания по уходу за арматурой

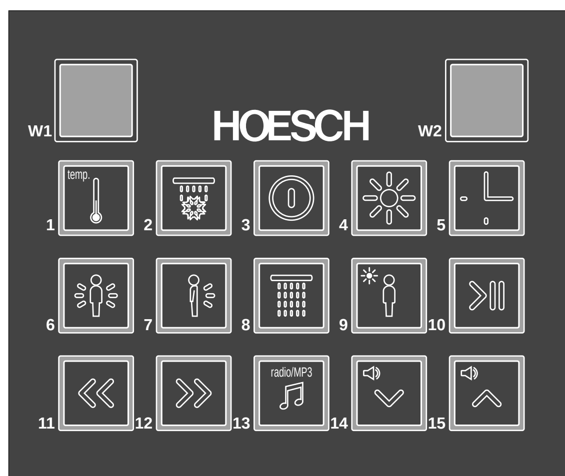
Для ежедневного ухода используйте только нейтральные чистящие средства или средства на основе лимонной кислоты. Используйте только чистящие средства, предназначенные для ухода за арматурой. Строго соблюдайте инструкцию по применению чистящего средства!

Нанесите аэрозольное читящее средство на тряпку и протрите ею арматуру. Затем промойте арматуру большим количеством воды и отполируйте ее мягкой тряпкой.

03.03 Не рекомендуется использовать:

- Тряпки и губки для очистки, имеющие царапающие поверхности.
- Чистящие средства с сильными кислотами, например, соляной или уксусной.
- Абразивные средства.
- Чистящие средства, содержащие хлор.

04 Руководство по обслуживанию





ВНИМАНИЕ: Дети могут пользоваться устройством без присмотра, только если они были должным образом проинструктированны, как безопасно пользоваться устройством и и осознают опасность неправильного использования.

Первый запуск

Условием для первого запуска является профессиональный монтаж согласно с инструкцией по установке.

Обслуживание


3

Панель управления Вкл/Выкл.

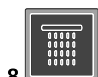
Держать кнопку нажатой три секунды → панель управления выключается, все включённые функции отключаются.


6

Вкл/Выкл всех спинных форсунок, продолжительность массажа 20 минут.


7

Вкл/Выкл массажные форсунки в области спины, продолжительность массажа 20 минут.


8

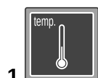
Вкл/Выкл верхней душевой лейки, продолжительность работы 20 минут.


2

Вкл /Выкл шотландского душа.

Контрастный душ горячей и холодной водой: две минуты горячая вода, пять секунд холодная вода.

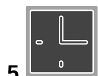
Вкл/Выкл паровой бани и выбор температуры.



1

После включения парогенератора можно выбрать температуру (38, 40, 42, 44, 46, 48, 50 °C). [W1] показывает выбранную температуру.

Готовность паровой бани каждые 30 секунд сигнализируется трёхкратным миганием галогенного светильника или белым светом.

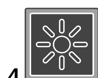

5

Настройка времени работы паровой бани (10, 20, 30 минут) / Включение функции удаления накипи из парогенератора. После достижения заданной температуры на индикаторе [W1] отображается время работы паровой бани. Во время паровой бани возможно продлить время действия режима.

Во время паровой бани, функции водного массажа заблокированы.

Во время работы паровой бани гидромассажные функции заблокированы, можно пользоваться только верхней душевой лейкой (холодный душ!).

Подсветка/хромотерапия


4

Вкл/Выкл подсветки

Освещение во время принятия пара работает только после достижения необходимой температуры и выбраного время принятия пара.


9

Выбор программы кромотерапии

Программа	Название
1	белый
2	красный
3	оранжевый
4	жёлтый
5	зелёный
6	голубой
7	синий
8	фиолетовый
9	меняющийся
10	тонизирующий
11	отдыхать

RU

Радиоприёмник / MP3

13 Выбор музыкального источника УКВ / MP3

10 Вкл/пауза для файлов в формате MP3

14 Громкость ↓

15 Громкость ↑

11 Поиск УКВ-станций вниз.
Выбор последнего трека (на MP3-плеере).

12 Поиск УКВ-станций вверх.
Выбор следующего трека (на MP3-плеере).



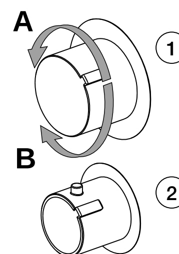
Указание:
MP3-файлы могут быть сохранены только в виде отдельных файлов и не могут быть разбиты по папкам.
Устройство для воспроизведения файлов MP3 с битрейтом до 192 Кб/с.

Арматура

Ручка смесителя ① используется как распределитель направляющий струю воды на выбранный выход. Ручки используют для открывания, закрывания и регулировки давления воды.

Ⓐ – Включение душ-тарелку/Форсунки на спину

Ⓑ – Включение ручного душа



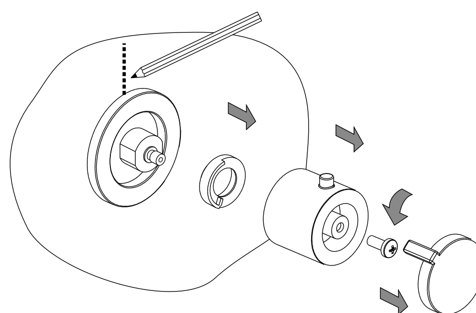
Ручка смесителя ②, используется для регулировки температуры. Оборот без нажатия кнопки безопасности даёт возможность регулировать температуру воды в диапозоне до 38°C (функция защиты от случайных ожогов)

Оборот с одновременным нажатием кнопки безопасности даёт возможность регулировать температуру воды выше 38°C.

В связи возможностью получения ожогов рекомендуется использовать температуру воды до 38°C.

В случае дефектной регулировки температуры на 38°C нужно совершить калибровку термостатического клапана в соответствии со следующими указаниями:

- включить ручной душ устанавливая ручку на температуре 38°C
- измерить температуру воды нормальным термометром
- обозначить линией на панели температуру 38°C согласно обозначению на ручке душа
- нажимая красную кнопку медленно поварачивать ручку пока вода не достигнет желаемой температуры 38°C
- снять заглушку, открутить винт и вытащить ручку
- установить ручку так, чтобы линия на панели совпадала с обозначением на ручке темп. 38°C
- вкрутить винт и надеть заглушку



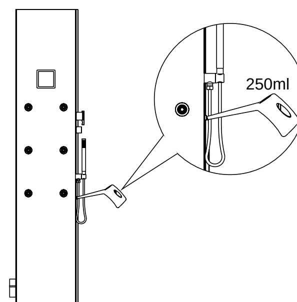
04.01 Чистка парогенератора

Чистка выполняется автоматически после завершения функции паровой бани; это отражается мигающим значком «-» на индикаторе [W1]. Парогенератор опорожняется, заполняется и ещё раз опорожняется. Время чистки составляет около 5 минут. Функция паровой бани на это время заблокирована.

04.02 Удаление накипи из парогенератора



Не открывать заправочное отверстие во время работы паровой бани! Для верности мы рекомендуем подождать не менее 30-ти минут после выключения паровой бани, пока кабина не охладится.



[W1] и [W2] мигают.

- Парогенератор проработал 18 часов, его нужно очистить от накипи!

Значок «00» на индикаторе [W1].

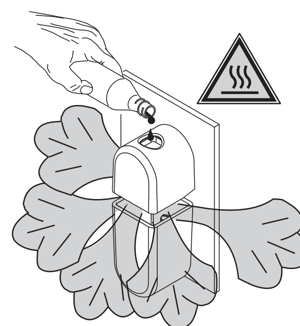
- Парогенератор проработал 20 часов. Функция паровой бани заблокирована, необходимо удалить накипь.

Для удаления накипи залить 250 мл декальцинирующей жидкости (например, HOESCH средство для декальцинации, артикул 692101), как показано на рисунке, а затем запустить процесс, нажимая в течение пяти секунд кнопку 5.
Процесс удаления накипи нельзя прервать.

Процесс удаления накипи сигнализируется одновременным миганием значка «00» на индикаторе [W1].

Продолжительность процесса удаления накипи 65 минут.

04.03 Дозирование ароматических веществ



Ароматические вещества можно наливать только в резервуар паровой форсунки.

Предлагаеимые на рынке ароматические вещества сожержат алкоголь, в связи с этим допускаются исключительно применение ароматических эссенций HOESCH. В случае использования других ароматических средств рекламации не принимаются.



Внимание! Следует избегать прямого контакта кожи с зоной подачи пара.
Опасность ожога!

RU

05 Правила пользования паровым режимом!

В начале принять душ, затем париться. Перед каждым приёмом паровой ванны тщательно вымыться с мылом и обсохнуть.

После достижения требуемой температуры : войти в кабину и плотно закрыть дверь.
Осторожно! Избегать контакта кожи с местом выхода пара.

15 минут достаточно! Первый раз парьтесь недолго, чтобы сохранить хорошее самочувствие. Мы рекомендуем не более 15 минут при температуре 40 до 50 °C, идеально пропотеть сидя.

Не злоупотребляйте парилкой. Не заходите более 2-3 раз подряд в парную.

Ароматная паровая баня. Применение освежающих ароматических эссенций повышает удовольствие в принятии паровой бани. Для повышения эффективности парной возможно добавление ароматических эссенций HOESCH в резервуар паровой форсунки.

Переменный душ. В конце каждого захода принять холодный душ. Это освежает и повышает самочувствие. Тёплый душ после паровой бани расслабляет.

Расслабится в тишине. Лечь, успокоиться, расслабиться благодаря этому повышается успокаивающее и благотворное действие паровых бань.

Пар расслабляет. Большое преимущество паровых бань заключается в достаточно невысокой температуре от 40- 50 °C и идеальной комбинации тепла и влажности.

Пользование паровой баней детьми требует постоянного контроля взрослых.

Особо осторожно рекомендуем пользоваться паровой баней пожилым людям и инвалидам.

目录

01 总说明

CN

Hoesch对产品质量，舒适性以及设计方面都有严格的标准。请注意遵守以下提示，从而保障产品达到理想的性能以及较长的使用寿命。 每个产品在出厂前都已经过严格的检验。在安装前请先检查产品是否有缺件情况。我们保留对产品在技术上及外观上的修改权利！所有的尺寸单位都是毫米! 所有连接尺寸均为内尺寸！由于使用不当，运输或中转仓储而引起的损伤，我们不承担任何责任。产品按我司质保条款进行质保。



注意！ 请收到货物后立即检查是否在运输途中有损毁！过后的索赔我们将不接受！
螺钉及螺塞的选择取决于墙体的材料！

■ **供水连接**

在连接到饮用水系统时，施工方或用户必须首先根据当地的法规连接一个安全装置。请注意，必须按照（EN61770）(VDE 0700 Part 600)在现场提供一个连接供水的回流保护装置。

穿墙的洞口必须以弹性填缝剂永久密封。安装后必须根据DIN1988冲洗。

施工方在安装时应提供防溅板。

热水连接DN15/20 角撑架Rp ½”，推荐流量压力: 200-500 kPa,60-70ºC。



注意：应提升温度到70 C作短暂的高温消毒！

冷水连接DN15/20 角撑架Rp ½”，推荐流量压力: 200-500 kPa。

一个球形截止阀R ½“应配置到两个连接。

连接套装含藏墙式存水弯（型号 27775）

- **电气安装**

  对于电气连接(230V, 50/60 Hz, 16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW)，应该按第07点提供一条单独的3x2.5mm²馈电电缆（离墙边2米长）和一条1x4mm²接地电缆。

  设备必须由一个单独的FI开关/ RCD (30mA)保护，其接触距离最少3 mm，使系统的所有电极与电源隔开。 我们建议以一个全极电源开关连接设备与电源系统（16A - 3,3kW / 20A - 4,0kW，最少3 mm 接触距离，注意安全区域！）。

  此设备必须按建筑规范采用全极隔窝开关连接到供电电源。

  设备只可通过一个固定馈电电缆接电，并应根据当地的法规进行。安装和维修只应由授权的服务人员进行。



备注：电气安装必须由拥有正式牌照的电工进行，并 遵守DIN/EN的规范（DIN VDE 0100-701），国家规定和本地EVU的规定 ！

01.01 设置空间

- 个别产生蒸汽或湿气的电器不能与蒸汽板在同一间房间内使用。
- 蒸汽板的设计是安装于墙上的。
- 安装蒸汽板时请注意房内天花的高度。
- 确保蒸汽板与天花板最少有50mm距离。
- 蒸汽房的设计是安装于砖石墙上的，为确保可靠的紧扣，请加固其它类型的墙壁（木、石膏）。
- 组装前，整个蒸汽房高度的墙面必须完全地铺上磁砖。
- 墙壁必须垂直。
- 在安装地点的地面必须完全持平。

为安全起见，残疾和智障人士 (和孩子) 或无相关经验或知识的人士不应该使用此设备，除非他们使用的时候得到相关人士在场监督或指示如何使用。

CN

儿童只可以在成人监督下使用这个产品。



注意： 由于蒸汽喷嘴和蒸汽出口的工作区域内温度很高，应避免直接接触皮肤。



- 小心! 表面灼热!



硅胶已经被打入。请确保维修接缝必须清洁。

02 设备

- 铝合金制成的功能面板。
- 集成控制面板。
- 带半自动清洗功能的蒸汽发生器3,3 kW (最大至 2,5m³) / 4,0 kW (最大至 3m³)，额定电压230V，50/60Hz
- 带冷凝器盘的蒸汽喷嘴
- 龙头配件（镀铬）包括：手持花洒、头顶花洒、6个带苏格兰式按摩的可调背部按摩喷头、恒温器”，一个截止阀。
- 头顶花洒和背部喷头均为电子操控。
- 音响组合包括MP3播放器（USB界面）、收音机、2个喇叭。
- 可连续播放10小时音乐的U-盘。
- 2个LED幻彩灯，含灯光变换器

02.01 龙头的技术数据

- 推荐流量压力： 200-500 kPa
- 热水温度： 最高 90°C
- 推荐热水温度： 60-70°C
- 温度设定范围： 20-60°C
- 安全锁： 38°C

02.02 蒸汽发生器的技术数据

蒸汽发生器	3,3 kW	4,0 kW
电压	1N~230 V, 50/60 Hz	1N~230 V, 50/60 Hz
保险丝	16 A	20 A
电缆	3 x 2,5 mm²	3 x 2,5 mm²
供水连接（冷水 + 热水）	R½“	R½“
蒸汽输出	4,2 kg/h	6,5 kg/h
可选产品	最大至2 m³	最大至2,5 m³

03 蒸汽房/淋浴房的护理

淋浴/蒸汽浴后，用清水冲洗浴盘和墙壁表面，并用湿布拭擦。不要使用磨擦类的洗剂！对于偶尔进行的彻底清洁，在表面放上几滴清洁剂，例如Hoesch清洁剂（产品号699900），并使用柔软的干布拭擦。使用温水和液体清洁剂或肥皂碱液去除顽固污垢。使用醋及水擦掉水垢（避免触及龙头！）。若使用排水沟清洁剂，应遵照制造商的说明！

使用Hoesch Sanicryl护理套装（产品号 699100，请遵照使用说明！）去除抛光表面的轻微划痕或粗糙面。使用细砂纸（500号）或细钢丝绒金属擦去除抛光或亚光表面的深抓痕或焦痕，使用时应在划痕附近大范围地小心单向拭擦。其后对抛光表面的处理只可使用特制抛光霜。

CN

03.01 玻璃屏和框架型材的护理

- 淋浴后，迅速用清水冲洗玻璃屏。
- 仅使用湿的抹布（不可以是干的）拭擦面板和框架。您也可以使用橡皮刮刀拭干面板。
- 仅使用诸如弱醋酸和水溶液的温和清洁剂。不能使用含氯的洗涤粉或清洁液。
- 不要使用超细纤维布。它们破坏所有涂层并可能会导致玻璃出现划痕。
- 最好能放一些润滑油到滑动门和摆动门令它们容易开关。

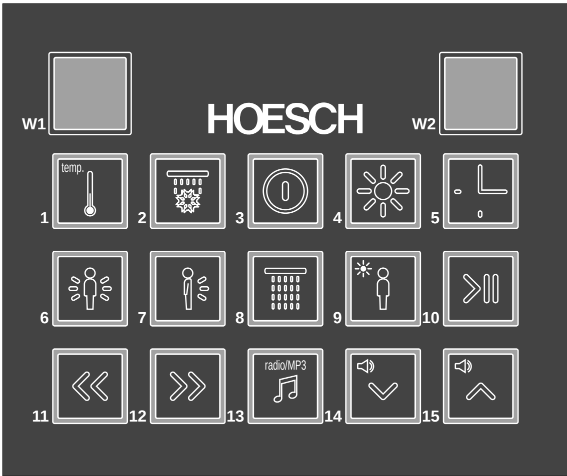
03.02 龙头的护理

日常清洁时只需使用中性或柠檬酸类的清洁剂。使用专门清洁龙头的清洁剂。按照该清洁剂的使用说明！把清洁剂喷在布上然后清洁龙头。用足量的清水冲洗并用软布擦亮。

03.03 不可使用...

- 磨擦类或刮削类的抹布或海绵。
- 带酸的清洁剂，例如盐酸或柠檬酸。
- 磨砂类清洁剂。
- 含氯漂白剂碱液的清洁剂。

04　操作指南



⚠ 警告：除非给予了适当的指导，能安全地操作设备并了解其不正确使用的危险，儿童在没有监督的情况下，不应该允许使用这个设备。

初始启动

对于初始启动，基于安装说明要求的专业安装是必要的。

操作

3 控制面板 开/关
持续按键3秒控制面板便会关闭，所有已激活的功能都会被关闭。

6 开/关 所有侧喷，按摩时间20分钟。

7 腰部喷头开/关，按摩时间20分钟。

8 开/关 头顶花洒，持续时间20分钟。

2 开/ 关 苏格兰按摩浴
冷热水交替：2分钟热水，5秒钟冷水，2分钟热水，5秒钟冷水，2分钟热水。 [W2]显示剩余的按摩时间。

CN

1 开/关 蒸汽浴 + 温度选择
当蒸汽发生器开启后便可选择温度(38, 40, 42, 44, 46, 48, 50°C)。
[W1]显示所选的温度。
每30秒卤素灯闪烁3次或白灯亮起代表蒸汽浴在备用状态。

5 设定蒸汽浴时间（10, 20, 30 分钟）/ 关闭蒸汽发生器。当预定温度到达时[W1]停止 闪烁。之后可以选择蒸汽浴的时间。在蒸汽浴进行时您可以延长沐浴时间。

蒸气浴进行时水按摩功能会被禁用。
在蒸汽浴期间若持续按键，可以开启头顶花洒（冷水淋浴！）。

照明/彩光治疗

4 照明/彩光治疗
在蒸汽浴时，照明只能在温度到达后选定蒸汽持续时间的情况下才能运作。

9 彩光治疗程序选择

程序	描述
1	白色
2	红色
3	橘色
4	黄色
5	绿色
6	蓝色
7	靛蓝色
8	紫色
9	旋转
10	刺激
11	放松

收音机/MP3

13 FM/MP3 - 音乐来源选择

10 开/关 MP3数据

14 音量 ↓

15 音量 ↑

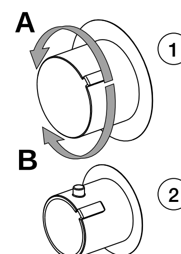
11 UKF 电台搜寻往下
选择前一首（在MP3播放器）

12 UKF 电台搜寻往上
选择下一首（在MP3播放器）



备注：
MP3文件只能作为单独文件来保存，不应该存放于文件夹中。
MP3播放器仅仅是用于读取MP3数据，传输率高达192 kb/s。

龙头配件



龙头旋钮②分配水流到选定的出口。旋钮是用于水流的开关和水压的调节。

Ⓐ – 头顶花洒/背部喷头开

Ⓑ – 手持花洒开

龙头旋钮②用于设定温度。在不按压安全温度锁的情况下旋转，可调节水温到最高38°C（烫伤保护功能）

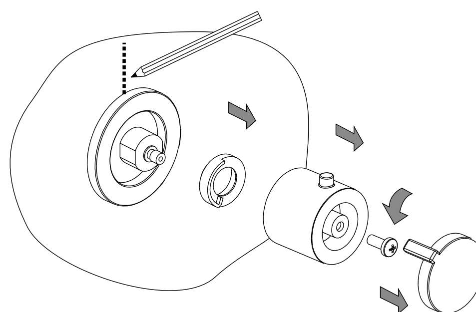
按下安全温度锁并旋转，可调节高于38°C的水温

为避免烫伤，建议最高使用温度为 42°C。

CN

在温度控制不正确的情况下，恒温器应根据下面的说明以38℃校准：

- 启动淋浴功能，调节旋钮至38°C
- 用温度计测量实际水温
- 在旋钮的38°C温度位置标示一条线于面板上
- 压下红色按钮并慢慢旋转旋钮直至水流达到38°C水温
- 移除顶盖，拧开螺丝并取出旋钮
- 安装旋钮，面板上的标线须配对旋钮上的38°C温度标记
- 拧紧螺丝并装上顶盖



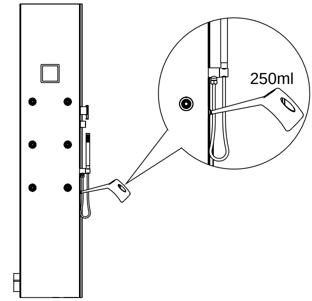
04.01 清洁蒸汽发生器

蒸汽浴后清洁程序便自动运行，于[W1]会显示闪烁的` - ´符号。蒸汽发生器会被清空，注入，然后再清空。整个过程需时5.2分钟。清洁期间蒸汽功能将被关闭。

04.02 蒸汽发生器脱钙



在蒸汽浴期间不要打开灌注门。
为安全起见，我们建议蒸汽浴后等待至少30分钟让蒸汽房冷却。

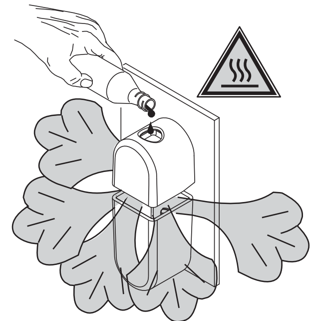


[W1] + [W2] 闪烁
- 蒸汽发生器已经运行18 个小时，系统需要脱钙！

符号 “00”出现在显示屏[W1]
- 蒸汽发生器已经运行20 个小时，同时蒸汽功能已经关闭。系统需要脱钙！

脱钙的步骤是先把250毫升的液体脱钙剂注入 （例如：HOESCH特殊脱钙器，型号692101），然后按5号键5秒钟激活程序。
脱钙程序不可以被中断并且有符号 “00” 闪烁于显示屏[W1]。
脱钙程序的持续时间= 65分钟

04.03 香薰用量



芳香精华只可以被添加到位于蒸汽喷嘴上的缸。
由于在商店购买的香味提取物中含有酒精，因此只可使用HOESCH香味提取物。
若使用其他香味提取物，我们将拒绝任何质保的要求。



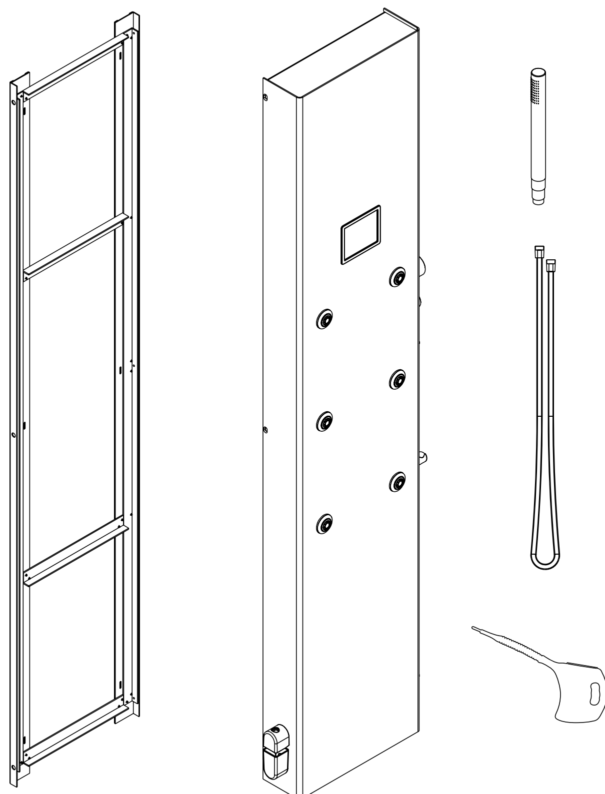
小心皮肤直接接触蒸汽出口。这可能会导致烫伤！

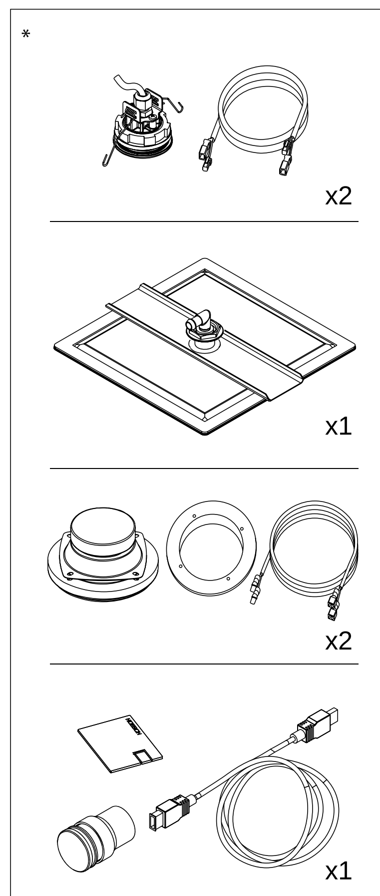
CN

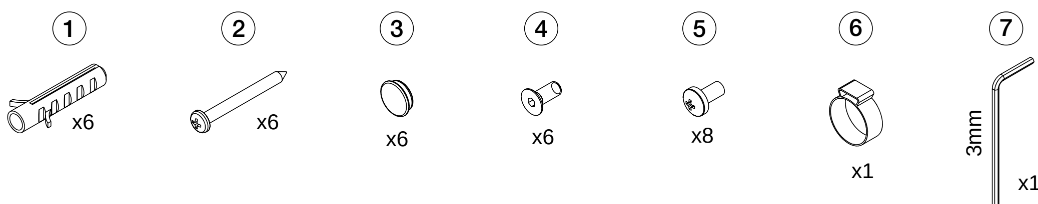
05 正确使用蒸汽功能！

首先您先淋浴然后进行蒸汽浴。在使用任何蒸汽浴前，您应先淋浴，除去剩余的肥皂并仔细擦拭全身。
当到达所需的温度：进入蒸汽房并小心关门。请避免皮肤与蒸汽出口处直接接触。
15分钟便足够！第一次享用蒸汽浴时间的长短应该以您感觉舒服为依据。我们建议在40至50℃最长使用时间是15分钟。坐着是享受蒸汽浴的最佳方式。
蒸汽浴的时间应加以控制。你绝对不应该连续进行蒸汽浴超过2-3次。
香薰浴。使用香薰可以提高蒸汽浴的享受及乐趣。您可以添加Hoesch香薰精华到蒸汽喷头缸以增强蒸汽浴的效果。
交替淋浴。每次蒸汽浴结束时：冷水淋浴。它具有提神的功效。如果你来一个温水淋浴，你便会放松，肌肉张力会减少。
放松。最好的办法是躺下和放松 - 这样的话放松的效果和有益的蒸汽浴效果将得到加强。
蒸汽浴让您放松。蒸汽浴的最大优点是40-50℃的温和温度以及热力与湿度的完美结合。
儿童使用蒸汽浴时需要不断地由成人监督。
建议对老年人和伤残人士使用蒸汽浴作出特殊照顾。

06 Lieferumfang | Scope of delivery | Pièces livrées | Entità di fornitura | Volumen de suministro | Leveringsomvang | Zakres dostawy | Комплектация | 交付



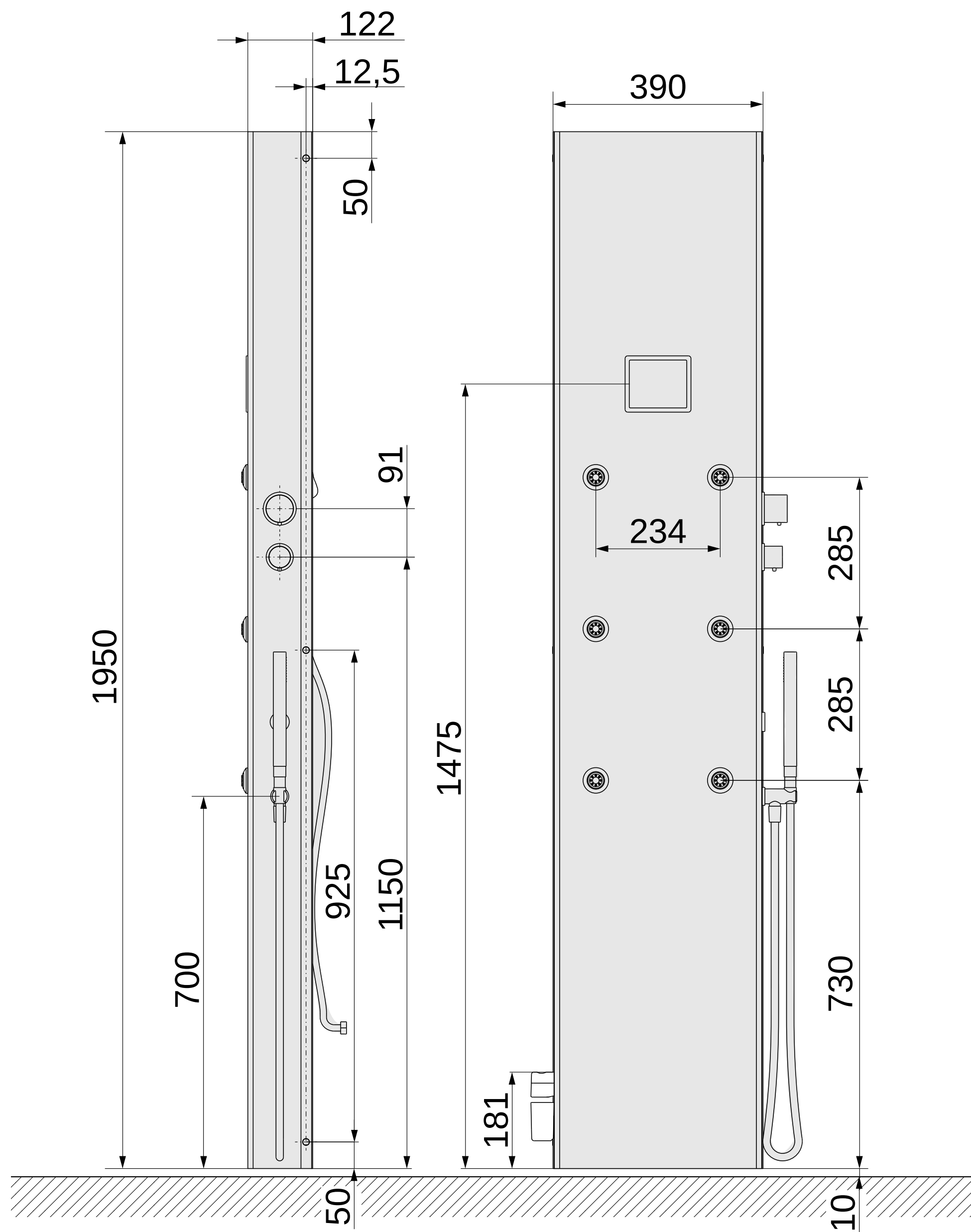




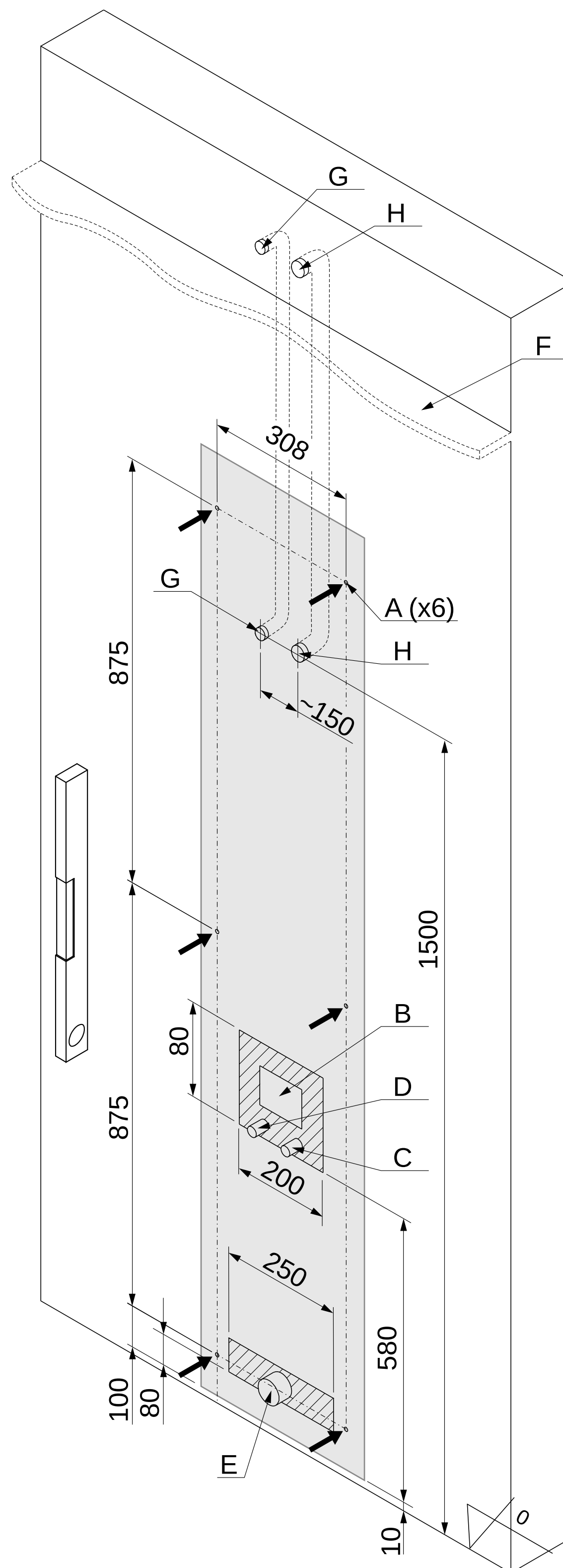
s Zubehör-Set besteht aus einer Regenbrause, zwei Lautsprechern, eine USB-Steckdose und zwei LED-RGB Scheinwerfern für eine separate Montage (bauseits).
e accessory set includes a rain shower, two speakers, a USB port and two LED-RGB spotlights to be assembled separately (on site).
kit d'accessoires comporte une douchette pluie, deux haut-parleurs, une prise USB et deux projecteurs DEL-RGB pour un montage à part (sur place).
it di accessori è composto da una doccia a pioggia, due altoparlanti, una presa USB e due faretti LED rosso-verde-blu per un montaggio separato (da predisporre localn
juego de accesorios consta de una ducha de lluvia, dos altavoces, un enchufe USB y dos focos LED a colores para una instalación en la obra.
accessoireset bestaat uit een regendouche, twee luidsprekers, een USB-contactdoos en twee RGB-ledschijnwerpers voor een afzonderlijke montage (ter plaatse).
staw skladający się z deszczownicy, dwóch głośników, gniazda USB i dwóch lampek LED-RGB do indywidualnego montażu (po stronie klienta).
комплект входит душ-тарелка, два динамика, USB-порт, две светодиодные лампы LED-RGB для индивидуальной установки (со стороны клиента).
件套装包括头顶花洒，两个扬声器，一个USB端口和两盏LED-RGB射灯，各自分开组装（现场）。

07 Planungsanleitung | Planning instruction | Consignes d'installation | Istruzioni per la progettazione | Instrucciones de planificación | Planningshandleiding | Instrukcja planowania | Инструкция по планированию | 规划指南

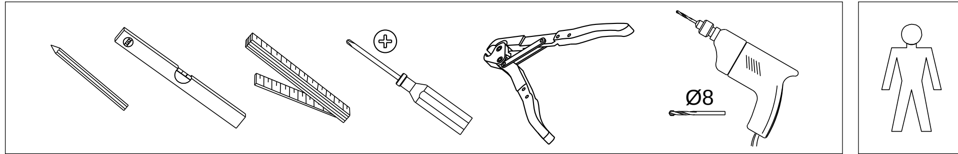
DE Zusätzliche Hinweise – Siehe Punkt 01.
GB Additional information - see point 01
FR Indications supplémentaires - voir Point 01.
IT Avvertenze supplementari - Vedere il punto 01.
ES Indicaciones adicionales – véase el punto 01.
NL Extra aanwijzingen – zie punt 01.
PL Uwagi dodatkowe - patrz punkt 01.
RU Дополнительные замечания - смотри пункт 01.
CN 附加信息-见第01点



A	Ø8
B	230V~ L=~2m PE
C	1/2″ H
D	1/2″ C
E	1" No. 27775
F	DE - Decke (bauseits) GB - Ceiling (self-installed) FR - Plafond (sur le chantier) IT - Soffitto (da realizzare localmente) ES - Techo (a instalar por el cliente) NL - Plafond (door koper aan te brengen) PL - Sufit (montaż we własnym zakresie) RU - потолок (установка заказчиком) CN - 天花板（自行安装）
G	DE - Leitung zur Kopfbrause (bauseits) GB - Pipe for overhead shower (self-installed) FR - Tuyau pour douche de tête (sur le chantier) IT - Tubo per soffione (da realizzare localmente) ES - Manguera para la cabeza de ducha (a instalar por el cliente) NL - Slang voor handdouche (door koper aan te brengen) PL - Przewód do głowicy prysznicowej (montaż we własnym zakresie) RU - Линия к лейке душа (установка заказчиком) CN - 软管花洒头 （自行安装） 1/2"
H	DE - Leerrohr für Licht und Sound (bauseits) GB - Empty conduit for light and sound (self-installed) FR - Tube vide pour la lumière et le son (sur le chantier) IT - Canalina per luce e suono (da realizzare localmente) ES - Tubo vacío para la luz y el sonido (a instalar por el cliente) NL - Buis voor licht en geluid (door koper aan te brengen) PL - Pusty przewód na światło i dźwięk (montaż we własnym zakresie) RU - Трубка для света и звука (установка заказчиком) CN - 空管的光线和声音 （自行安装） Ø32



08 Montage | Installation | Montage | Montaggio | Montaje | Montage | Montaż | Монтаж | 组装

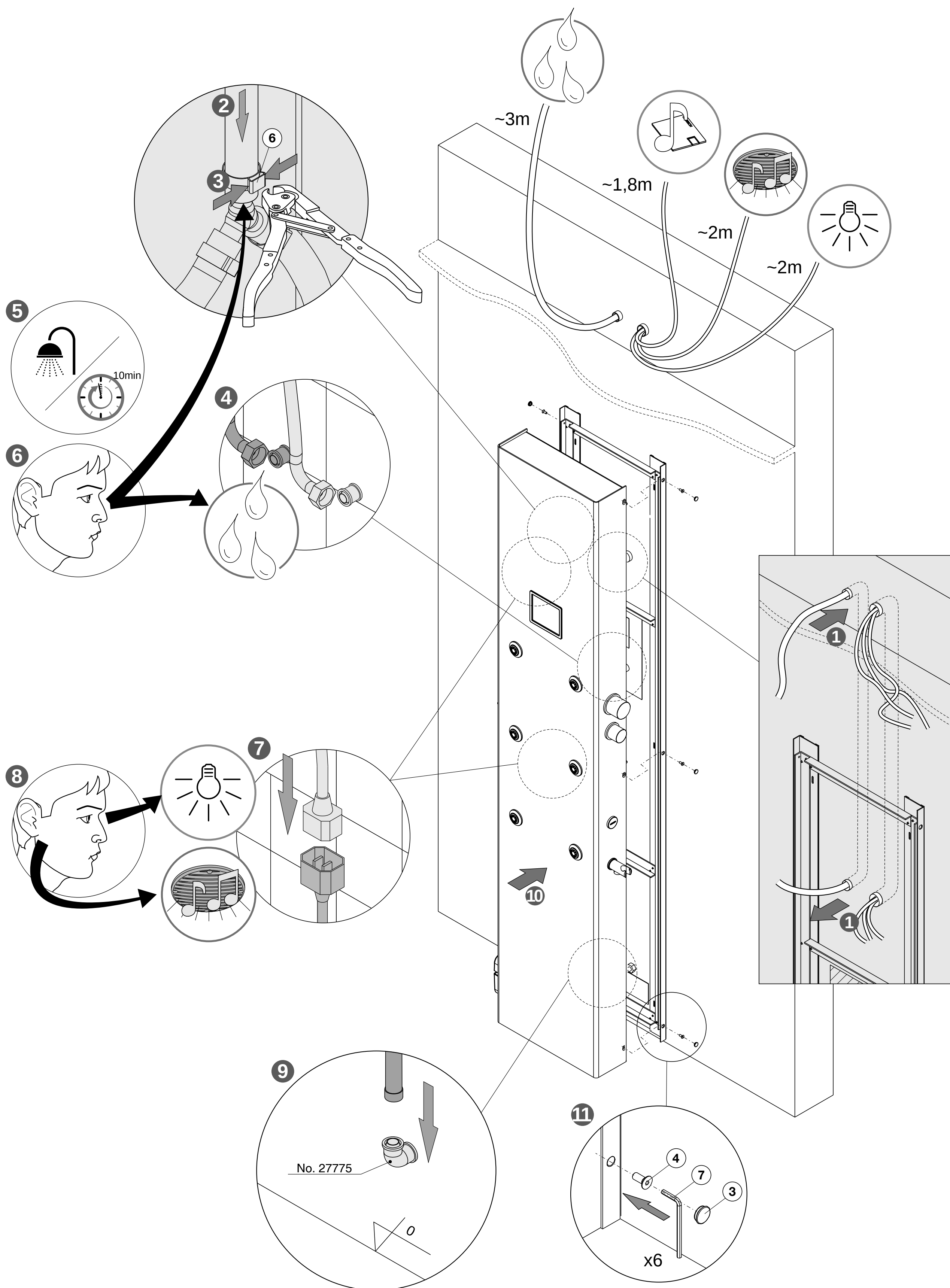


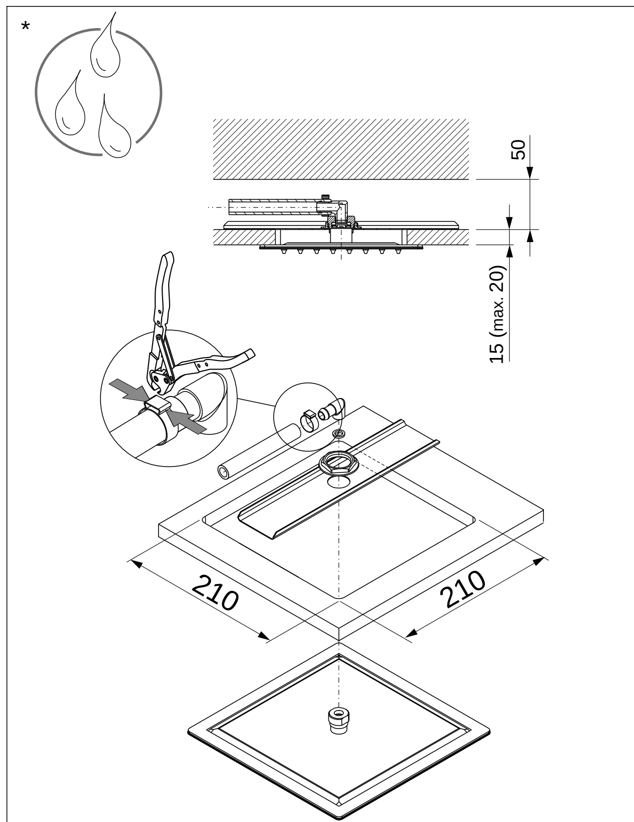
1

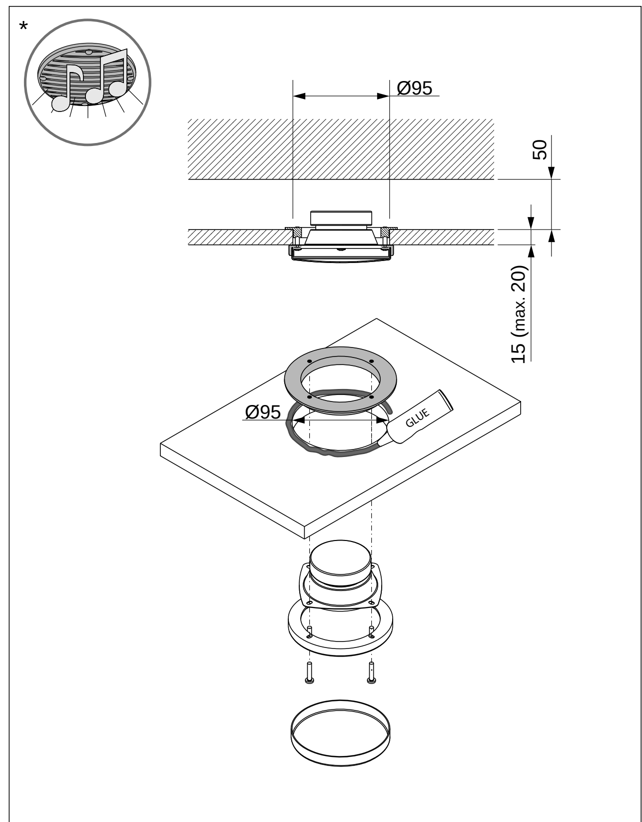
2

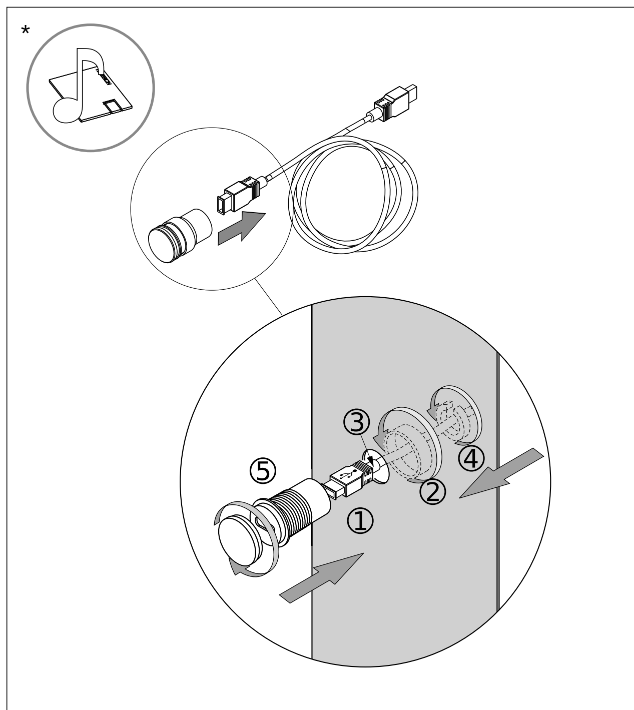
x6

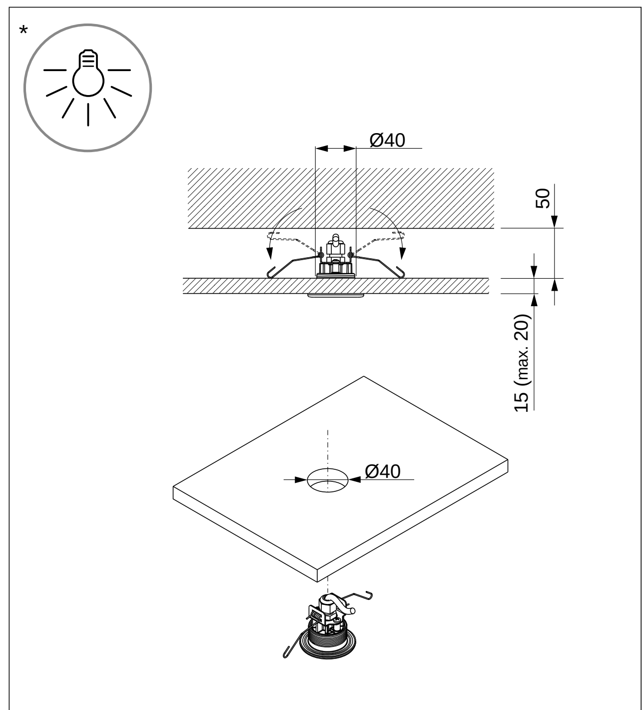
10


~3m
~1,8m
~2m
~2m
2
3
6
5
10min
6
4
7
8
10
9
No. 27775
11
4
7
3
x6
1
1

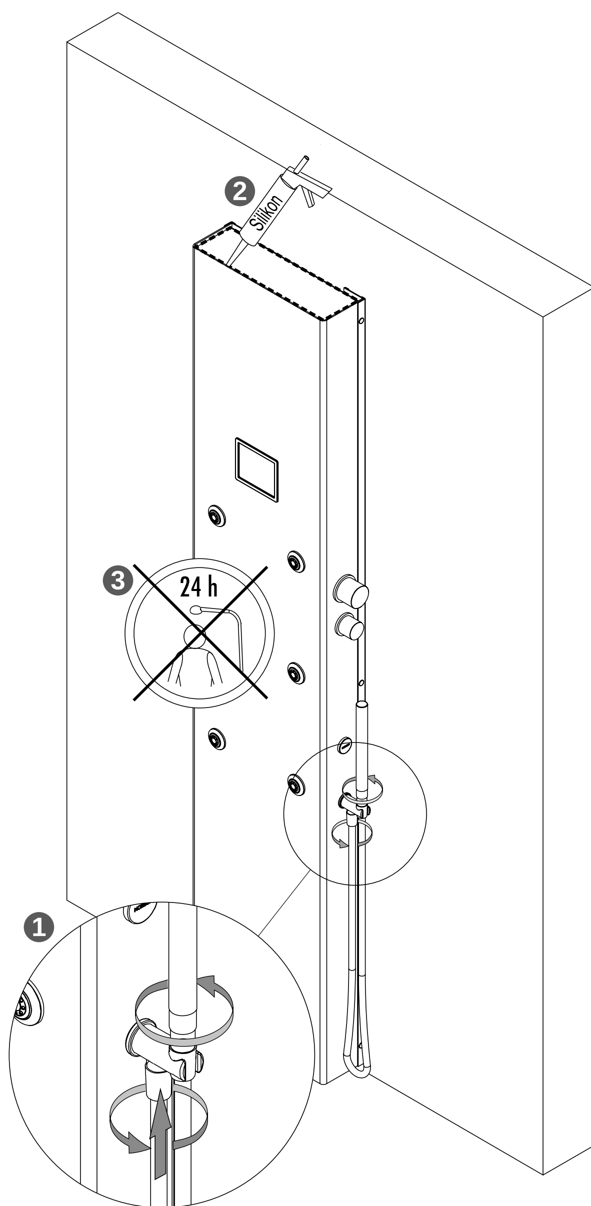


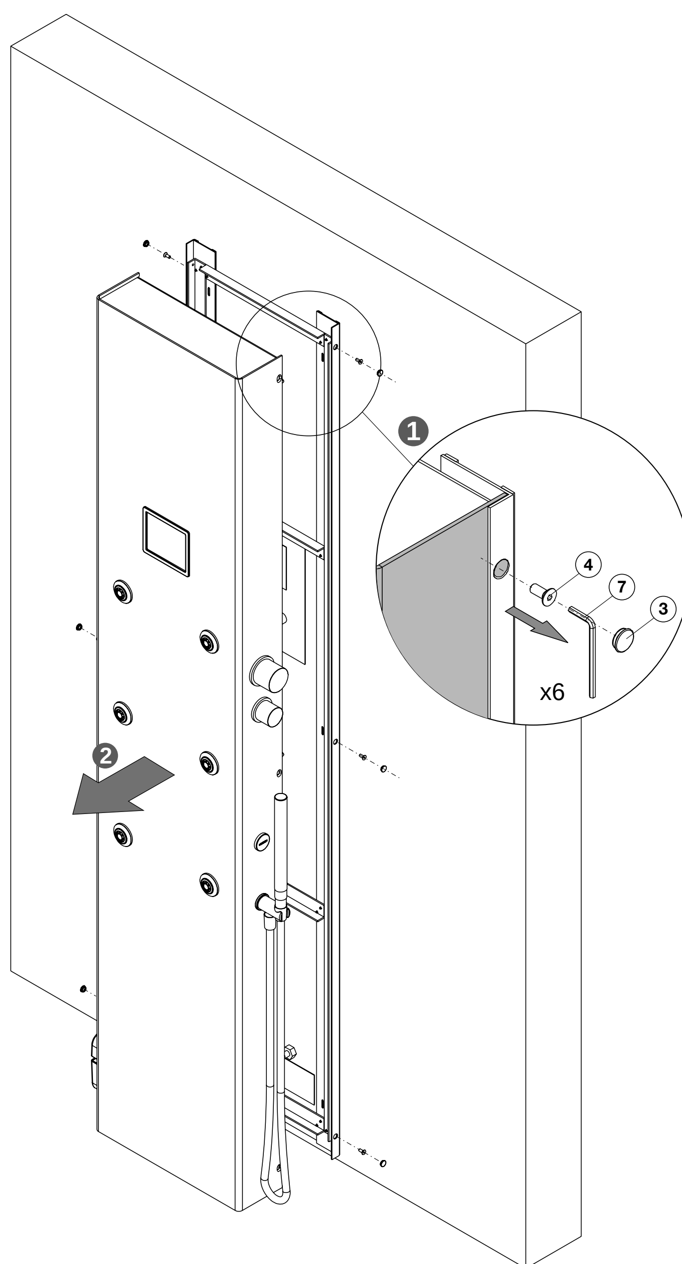






DE *Das Zubehör-Set besteht aus einer Regenbrause, zwei Lautsprechern, eine USB-Steckdose und zwei LED-RGB Scheinwerfern für eine separate Montage (bauseits).
GB *The accessory set includes a rain shower, two speakers, a USB port and two LED-RGB spotlights to be assembled separately (on site).
FR *Le kit d'accessoires comporte une douchette pluie, deux haut-parleurs, une prise USB et deux projecteurs DEL-RGB pour un montage à part (sur place).
IT *Il kit di accessori è composto da una doccia a pioggia, due altoparlanti, una presa USB e due faretti LED rosso-verde-blu per un montaggio separato (da predisporre localmente).
ES *El juego de accesorios consta de una ducha de lluvia, dos altavoces, un enchufe USB y dos focos LED a colores para una instalación en la obra.
NL *De accessoireset bestaat uit een regendouche, twee luidsprekers, een USB-contactdoos en twee RGB-ledschijnwerpers voor een afzonderlijke montage (ter plaatse).
PL *Zestaw skladający się z deszczownicy, dwóch głośników, gniazda USB i dwóch lampek LED-RGB do indywidualnego montażu (po stronie klienta).
RU *В комплект входит душ-тарелка, два динамика, USB-порт, две светодиодные лампы LED-RGB для индивидуальной установки (со стороны клиента).
CN *配件套装包括头顶花洒，两个扬声器，一个USB端口和两盏LED-RGB射灯，各自分开组装（现场）。





DE Revision (Zugang für Service).
GB Maintenance opening.
FR Trappe de visite (pour s-a-v)
IT Revisione (accesso per assistenza tecnica).
ES Revisión (acceso para mantenimiento).
NL Revisie (toegang voor service).
PL Otwór rewizyjny (dostęp dla serwisu).
RU Смотровое отверстие (для сервиса)
CN 检修口

HOESCH

HOESCH Design GmbH
Postfach 10 04 24
D-52304 Düren
Tel.: +49 (0) 24 22 54-0
Fax: +49 (0) 24 22 54-540
E-Mail: info@hoesch.de
www.hoesch-design.com

HOESCH Sanitär AG
Industriestraße 4
CH-4658 Däniken
Tel.: +41 (62) 2 88 77 00
Fax: +41 (62) 2 88 77 01
E-Mail: info@hoesch-ag.ch
www.hoesch-design.com

DE/GB/FR/IT/NL/ES/PL/RU/CN SP 05/14 Art.-Nr. 97203

Alle Maßangaben in mm! Technische Änderungen vorbehalten!
All dimensions in mm! Subject to technical alterations!
Toutes Dimensions en mm! Sous réserve de modifications technique!
Tutte Dimensioni in mm! Salvo modifiche tecnich!
Alle afmetingen in mm! Technische wijzigingen voorbehouden!
Todas las medidas en mm! El fabricante se reserva el derecho de efectuar en este producto los cambios técnicos que considere necesarios!
Wszystkie wymiary w mm! Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych!
Все размеры даны в мм! Право на технические изменения сохраняется!
所有的长度单位都为mm！保留技术修改的权利！